

# e-VASUT – SZÁMKERESŐ lista ÚJ [RÉGI] számozás

Vasúti műszaki előírások – ekvivalencialista

Állapot: 2024. április 1.

e-VASUT® Digitális Vasúti Előírástár

1. oldal

2014. október elsejétől az e-VASUT rendszerben a vasúti műszaki előírások, a vasúti műszaki szabályzatok és a tervezési útmutatók számozása új formátumú. A változtatást az előírások rendezésének új struktúrája, a korábbinál tagoltabb címrendszer és a tervezett szervezeti és eljárási módosítások indokolják.

A változások nyomon követése, a módosítások egyértelműsége, a korábbi hivatkozások érvényessége érdekében a kettes csoportokba rendezett hatszámjegyű új számozás mellett a hagyományos jelzések is megmaradnak. A hagyományos és az új számozás minden egyes dokumentum minden oldalán együtt szerepel.

**A számkereső lista a vasúti műszaki előírásokat az új csoportosítás szerinti sorrendben tartalmazza, az előírások címe előtt elöl az új, majd zárójelben a régi számozás feltüntetésével.**

A számkereső a régi és az új számozás között egyértelmű kapcsolatot teremt. A kapcsolat kétirányú, a honlapon, illetve a MAÚT-Reader programban az új és a régi jelzés alapján is kereshetünk. Bármelyik (új vagy régi) jelzés ismeretében használhatjuk a legördülő mezőket, és ha ott kijelöljük a keresett előírást, a másik mezőben megjelenik az adott dokumentum új számozása, illetve az ablakban a dokumentum címe.

**Az e-VASUT számkereső listái:**

- Vasúti műszaki előírások ÚJ [RÉGI] számozás
- Vasúti műszaki előírások RÉGI [ÚJ] számozás

díjtalanul letölthetők a MAÚT honlapjáról ([www.maut.hu](http://www.maut.hu)), illetve munkaidőben megtekinthetők a társaság irodájában, 1024 Budapest, Retek u. 21–27. B lépcsőház I./3.



# e-VASUT – SZÁMKERESŐ lista ÚJ [RÉGI] számozás

Vasúti műszaki előírások – ekvivalencialista

Állapot: 2024. április 1.

e-VASUT® Digitális Vasúti Előírástár

2. oldal

## 01 ÁLTALÁNOS TÉMAKÖR

### 01.01 Általános szabályozás

- 01.01.01 [6828/1995. határozat]  
6828/1995. határozat. KVFJ-01 psz. szerelőkosaras jármű üzem engedélye
- 01.01.02 [6713/1995.]  
Közúti-vasúti felsővezetékszerelő jármű végleges típusengedélye
- 01.01.03 [6536/1992. határozat]  
Üzembehelyezési engedély MÁV villamos felsővezetékszerelő kocsira
- 01.01.04 [37/2005. (XI. 11. MÁV Ért. 45.) ÁVIGH]  
Utasítás a személyszállító vonatok pontosságának értékelésére és elemzésére, valamint a rendkívüli események elemzésére vonatkozó végrehajtási utasítás
- 01.01.05 52/2015. (XII. 18. MÁV Ért. 25.) EVIG sz. utasítás  
A MÁV Zrt. Tűzvédelmi Szabályzata
- 01.01.10 [6535/1992. KFF VF]  
Villamos felsővezeték-szerelő vasúti kocsi végleges típusengedélye
- 01.01.11 [56/2012. (XI. 23. MÁV Ért. 26.) EVIG]  
Balesetvizsgálati utasítás
- 01.01.12 [2013/2014. HÜSZ]  
Hálózati üzletszabályzat a MÁV Zrt. és a GYSEV Zrt. nyílt hozzáférésű vasúti pályahálózata igénybevételének feltételeiről. 2013/2014. menetrendi év
- 01.01.13 [MÁV SZ 2193:1962.]  
Rosta-, szítasorozat betonadalék osztályozásához, szállítóládával. Alak, méret, anyag, kivitel
- 01.01.14 [16/2009. (II. 13. MÁV Ért. 6.) VIG]  
Utasítás a MÁV Zrt. műszaki mentési és segítségnyújtási utasításáról szóló 20/2006. (MÁV Ért. 21.) Biztonság – ÁVIGH sz. utasítás 1. sz. módosításáról
- 01.01.15 [53/2013. (XII. 13. MÁV Ért. 20.) EVIG]  
Utasítás a pályavasúti szolgáltatások elszámolásáról
- 01.01.16 [23/2013. (IV. 05. MÁV Ért. 11.) EVIG]  
Utasítás a közszolgáltatás keretében nyújtott utastájékoztató normatív előírásairól és azok alkalmazásáról normál üzemi körülmények között, valamint rendkívüli események bekövetkezésekor című 23/2011. (VI. 03. MÁV Ért. 13.) EVIG utasítás 2. sz. módosítás
- 01.01.17 [Gy.147-164/2012. FF.]  
Végrehajtási utasítás az elegyrendezési és továbbítási rendről, felhasználási kódokról és az iránypontokról
- 01.01.18 [112934/1965.9. B.]  
Tényleges fékúttávolságok megállapítása
- 01.01.19 [MÁV SZ 2089:1961.]  
Sínfűrészgép általános javítása
- 01.01.20 [P-10370/2012.]  
Az üzemi vonatok megrendelésének eljárásrendje
- 01.01.21 [E.2. sz. utasítás]  
E.2. sz. fékutasítás
- 01.01.22 [MÁV SZ 2336:1985.]  
Homokszárító és feladó berendezések időszakos vizsgálata és javítása
- 01.01.23 [ISZU]  
Sajátcélú vasúti pályahálózatok szolgálati utasítása (SCVPSZU)
- 01.01.24 [103022/1989. PHM Ig.]  
Közös közúti és vasúti hidak fenntartása, vizsgálata
- 01.01.26 [MÁV SZ 2855:1986.]  
Pályaépítési és pályafenntartási munkagépek hágcsói, lépcsői, fogantyúi
- 01.01.27 [MÁV SZ 2856:1987.]  
Pályaépítési és pályafenntartási munkagépek vezetőállásán levő kapcsolók, műszerek elhelyezése
- 01.01.28 [MÁV SZ 2857:1987.]  
Pályaépítési és pályafenntartási munkagépek homlokablak védőrácsai
- 01.01.29 [E.1. sz. utasítás]  
E.1. sz. utasítás a mozdony személyzet részére. I. rész
- 01.01.30 [MÁV SZ 691:1970.]  
Vasbetonláb pad. Ülő-és támladeszka. Alak, méret, kivitel, felszerelés
- 01.01.40 [MÁV SZ 2861:1987.]  
Állomási névfelirat
- 01.01.41 [MÁV SZ 2961:2005.]  
Pályavasúti munkagépek és járművek kerékpárjai és kerékpártengelyei. Általános műszaki előírások

# e-VASUT – SZÁMKERESŐ lista ÚJ [RÉGI] számozás

Vasúti műszaki előírások – ekvivalencialista

Állapot: 2024. április 1.

e-VASUT® Digitális Vasúti Előírástár

3. oldal

- 01.01.42 [MÁV SZ 2858:1993.]  
Pályavasúti munkagépek vizsgálati lapjai
- 01.01.43 [MÁV SZ 2873:1992.]  
Pályavasúti munkagépek és járművek sűrített levegős rendszerének és mechanikus fékjének vizsgálata.  
Általános rész
- 01.01.44 [MÁV SZ 2873-1:1992.]  
Pályavasúti munkagépek és járművek sűrített levegős rendszerének és mechanikus fékjének vizsgálata.  
Fékmérőlapok a járművekhez
- 01.01.45 [45/2012. (IX. 7. MÁV Ért. 21.) EVIG]  
Utasítás az idegen személyek MÁV Zrt. területén történő tartózkodásának, magáncélú fényképfelvétel készítésének, engedélyezésének, a külső vállalkozók MÁV Zrt. területén történő munkavégzésének munkavédelmi feltételeiről és engedélyezésének rendjéről
- 01.01.47 [P-6602/2008.]  
Utasítás a kapacitáskorlátozást okozó karbantartási, fejlesztési és felújítási tevékenységek tervezéséről és üzemviteli feltételeiről
- 01.01.48 [P-7672/2008 MÁV]  
Vasúti pálya- és alépítményi tervek tartalmi követelményei
- 01.01.49 [Gy.7-654/1990. (V. 15.) MFB]  
Műszaki tervek tartalmi előírásai
- 01.01.51 [8/2013. (I. 25. MÁV Ért. 3.) EVIG]  
Utasítás az idegen felek részére történő energiaszolgáltatás és továbbadás eljárási rendjének szabályozásáról
- 01.01.52 [MÁV SZ 2941:1996.]  
Betűalak és méretválaszték műszaki feliratokhoz
- 01.01.53 [1/2003. (MÁV Ért.8.)]  
Vasúti érintésvédelmi szabályzat 1-4.
- 01.01.54 [GYSEV Zrt. 34/2013. VIG utasítás, GYSEV D.4. sz. utasítás]  
D.4. sz. Téli forgalmi utasítás
- 01.01.55 [GYSEV Zrt. 14/2007. VIG utasítás, 644/3/2007. NKH]  
Műszaki táblázatok. Gépészeti és pályaadat táblázatok. GySEV előírás
- 01.01.56 [MÁV SZ 1686:1959.]  
Nyíltvonali épületek és szolgálati helyek számozása, megjelölése és a megjelölésre szolgáló táblák. Anyag, kivétel, elhelyezés, felszerelés
- 01.01.57 [GYSEV 20/2013. VIG]  
Utasítás a Győr–Sopron–Ebenfurti Vasút Zrt. új műszaki táblázatainak bevezetésének kihirdetéséről
- 01.01.58 [V4532/2003. MÁV Rt.]  
Műszaki táblázatok I. (Gépészeti táblázatok)
- 01.01.59 [84119/2013/MÁV]  
Biztonságtechnikai követelmények a MÁV Zrt. megállóhelyeinek, állomásainak védelmére
- 01.01.60 [81/2017. (MÁV Ért. 29.) EVIG Utasítás]  
H.6. sz. utasítás a rendkívüli küldemények kezelésére
- 01.01.62 [56/2019. (IX. 20. MÁV Ért. 19.) ÁMVGH. sz. utasítás]  
A saját célú vasúti pályahálózat és iparvágány és azok tartozékainak, a rakodóterületekkel, a gépi rakodási engedélyekkel kapcsolatos eljárásrend a 2005. évi CLXXXIII. törvény alapján

## 02. PÁLYA

### 02.00 Általános szabályozás

- 02.00.01 [MÁV SZ 890:1987.]  
Áthányó-rosta
- 02.00.02 [MÁV SZ 2197:2003.]  
Ellenőrző készülék kézi vágánynyomtávolság- és túlemelésmérő készülékek vizsgálatához
- 02.00.03 [MÁV SZ 2518:1983.]  
Felépítményi szerszámok. Sínfordító készülék. Alak, méret, anyag, kivétel, vizsgálat
- 02.00.04 [MÁV SZ 989:1954.]  
Vasúti felépítményi kéziszerszámok. Hüvelykulcs GEO szorítócsavarhoz. Alak, méret
- 02.00.05 [Gy.1516-17/2008.]  
Fakivágás és cserjeirtási munkavégzés szabályozása a MÁV Zrt. területén
- 02.00.06 [18/2020. (I. 31. MÁV Ért. 4.) EVIG sz. utasítás]  
Környezeti rend (gallyazás, fakivágás, kaszálás, parlagfű-mentesítés).  
Műszaki útmutató
- 02.00.07 [49/2017. (VII. 07. MÁV Ért. 17.) EVIG sz. utasítás]  
A vasúti pálya és tartozékai, ezen belül a kapcsolódó alépítményi, mőtárgy-, biztosítóberendezési,

erősáramú, távközlési és magasépítmenyi tervek jóváhagyási hatásköreinek szabályozásáról, valamint az egyes, a pályaműködtető által kiadott nyilatkozatok megtételének feltételeiről

- 02.00.10 [366577/1982. KPM]  
Az országos közforgalmú vasutak pályatervezési szabályzata
- 02.00.11 [MÁVSZ 2656:1971.]  
Pályafenntartási szerszámok. Sín-, betonalj- és talpfahordó fogók. Alak, méretek, anyag, kivitel, vizsgálat
- 02.00.20 [43/2020. (II. 28. MÁV Ért. 8.) EVIG sz. utasítás]  
A rendkívüli események következtében szükségessé váló ideiglenes és végleges helyreállítási tevékenységek megszervezése, végrehajtása a pályalétesítményi szakterületen
- 02.00.40 [MÁVSZ 2312:1966.]  
Vasúti felépítményi szerszámok. Sínhevívő A. T. gyors sínhegesztéshez. Alkatrészek, műszaki előírás, vizsgálat
- 02.00.50 [MÁVSZ 2203:1988.]  
Sínfejbe épített sínhőmérő alkalmazása, kiviteli és műszaki követelményei
- 02.00.60 [59/2013. (XII. 20. MÁV Ért. 21.) EVIG]  
Utasítás a váltógondozás végrehajtásának szabályozásáról
- 02.00.61 [D.4. sz. utasítás]  
D.4. sz. utasítás a téli időjárás alkalmával követendő eljárásról

## 02.01 Átfogó műszaki szabályozások

- 02.01.01 [D.18. sz. műszaki útmutató]  
D.18. sz. műszaki útmutató a pályafenntartási és építési műszaki útmutató előmunkások, vonaligazítók, pályaeőrök és felépítményi szakmunkások részére
- 02.01.02 [D.5. sz. utasítás, 110/2020. (XI. 20. MÁV Ért. 28.) EVIG sz.]  
D.5. sz. pályafelügyeleti utasítás
- 02.01.03 [D.1. sz. utasítás, (20459/2019/MAV)]  
D.1. sz. pályagondozási utasítás
- 02.01.10 [D.54. sz. utasítás]  
D.54. sz. utasítás az építési és pályafenntartási műszaki adatok, előírások. (Első rész)
- 02.01.11 [D.54. sz. utasítás]  
D.54. sz. utasítás az építési és pályafenntartási műszaki adatok, előírások. (Második rész)
- 02.01.12 [D.55. sz. útmutató, 112623/1986.6. B.]  
D.55. sz. útmutató az építési és pályafenntartási műszaki adatok kivonata
- 02.01.13 [D.57. sz. útmutató, 102268/1995.]  
D.57. sz. útmutató az építési és pályafenntartási műszaki adatok, előírások a széles nyomtávolságú pályákra
- 02.01.14 [D.14. sz. utasítás, 32424/2019/MAV]  
D.14. sz. utasítás. Vasúti pálya és műtárgyak forgalomba helyezése
- 02.01.20 [D.11. sz. utasítás, 15/2020. (I. 31. MÁV Ért. 4.) EVIG sz.]  
D.11. utasítás. Vasúti alépítmény tervezése, építése, karbantartása és felújítása
- 02.01.30 [GYSEV Zrt. D.5.]  
Pályafelügyeleti utasítás. GySEV előírás

## 02.02 Közlekedésműszaki ügyek

- 02.02.01 [MÁVSZ 2768:1981.]  
A széles nyomtávolságú és széles-normál nyomtávolságú fonódott vágányok úrszelvénye
- 02.02.02 [MÁVSZ 2382:2000.]  
Vonórudak pályavasúti munkagépekhez
- 02.02.20 [17/2002. (MÁV Ért. 8.) PHM Ig.]  
A D.2. sz. (524/2000.) a vasúti munkagépeknek és munkavonatoknak közlekedtetésére és az ezekkel összefüggő műszaki előírásokra utasítás 1. sz. módosítása
- 02.02.21 [D.3. sz. utasítás]  
A MÁV Zrt. munkagépeinek és vasúti járműveinek üzemeltetési és karbantartási műszaki előírásai
- 02.02.22 [MÁVSZ 2458-5:1982.]  
Építési és pályafenntartási gépek átvételi előírásai. Pályamesteri könnyű vágánygépkocsi
- 02.02.23 [MÁVSZ 2704:1987.]  
Gépi hajtású tolópadok üzemeltetése, időszakos vizsgálata és javítása
- 02.02.24 [MÁVSZ 1673:1983.]  
Rakminta vasúti kocsiknak és rakományainak mérésére
- 02.02.25 [MÁVSZ 2545:1987.]  
Teher-vágánygépkocsi pótkocsijának tervszerű vizsgálatai

## 02.10 Alépitmény

- 02.10.01 [MÁVSZ 1480:1956.]  
Feszített kerítés, acélcső oszlopokkal vasúti vágányok közé. Alak, méret, anyag, kivitel, vizsgálat
- 02.10.02 [MÁVSZ 1730:1958.]  
Vasútépítés. Kisajátítási határ- és sokszögjel betonból. Alak, méret, anyag, kivitel, beépítés
- 02.10.03 [MÁVSZ 1731:2006.]  
Vasútépítés – Vasúti szelvényjelző betonból
- 02.10.04 [MÁVSZ 1264:1987.]  
Vasútépítés. Fix-oszlop
- 02.10.05 [MÁVSZ 1896:1959.]  
Vízvezeték nyomjelző betonból. Alak, méret, anyag, kivitel, vizsgálat, szállítás, átvétel, beépítés
- 02.10.06 [D.16. sz. műszaki útmutató]  
D.16. sz. műszaki útmutató, Fásítás, kertészet, parkosítás
- 02.10.20 [D.11. sz. utasítás, 15/2020. (I. 31. MÁV Ért. 4.) EVIG sz.]  
D.11. utasítás. Vasúti alépitmény tervezése, építése, karbantartása és felújítása

## 02.11 Technológia

- 02.11.01 [15/2005. VIG]  
A 120-130 m hosszú sínek szállítására és a vágányba történő lerakására vonatkozó kezelési és technológiai utasítás
- 02.11.10 [31/2007. ÜÁVIGH]  
A GO-4S típusú ágyazatotrógép technológiai utasítása
- 02.11.20 [109785/1990. PHM Ig.]  
U alakú vezetősínes szerkezetek bélelése

## 02.15 Peronok, utak, burkolatok

- 02.15.01 [MÁVSZ 2578:1968.]  
Előre gyártott vasbeton peronszegély. Alak, méretek, anyag, kivitel, beépítés
- 02.15.10 [P-7673/2008.]  
Vasúti peronok kialakításának általános előírásai
- 02.15.20 [100948/1988. ÉPF]  
A Bodán rendszerű útátjáró építésének és fenntartásának előírásai

## 02.16 Víztelenítés és vízvezetés

- 02.16.01 [P-9368/2008. (MÁV Ért.) Ig. utasítás, MÁV 102929/1994. PHMSZ.A.]  
Előre gyártott vb. béléslem típusai utasítás 1. sz. módosítása
- 02.16.10 [MÁVSZ 2921:2009.]  
Vasútépítés. Előregyártott aszimmetrikus szelvényű vasbeton árokburkoló elemek

## 02.17 Alépitménytartozékok

- 02.17.01 [MÁVSZ 2943:1996.]  
Betonkerítés H típusú lábazatos íves és egyenes kerítés
- 02.17.10 [P-7208/2006.]  
SW megnevezésű zajvédő falak MÁV Zrt. vonalhálózatán történő alkalmazásának engedélyezése

## 02.20 Felépitmény

- 02.20.01 [P-5978/2008.]  
A sínkiosztási, hegesztési és jelzőkitűzési tervek készítése (114336/1974. sz. utasítás módosítása)
- 02.20.10 [07741/1989. PHM Ig.]  
Terelősín leerősítés betonra
- 02.20.30 [109869/1988. PHM Ig.]  
„LI” jelű betonlapok használata kis sugarú íves vágányokban
- 02.20.31 [100095/1989.]  
Biztonsági sapka LI jelű betonlapokhoz
- 02.20.34 [101680/1995. PHMF.A.]  
UIC 60 rendszerű vágány kialakítása Skl 14-es rugalmas szorítókegyekkel
- 02.20.36 [D.20. sz. utasítás]  
D.20. sz. utasítás a vasúti sínek hegesztése
- 02.20.40 [172.116059/1979.]  
Csilléry-féle dilatációs szerkezetek elhelyezése és beállítása
- 02.20.41 [42/2021. (VIII. 06. MÁV Ért. 14.) EVIG sz. D.21. utasítás]  
D.21. utasítás. Használt felépitményi anyagok minőségének biztosítása

- 02.20.42 [P-2037/1999. PHMSZ]  
Utasítás az új felépítményi anyagok biztosítására
- 02.20.43 [D.12. sz. műszaki útmutató]  
D.12. sz. műszaki útmutató a vasúti felépítmény. Műszaki útmutató 1435 mm nyomtávolságú pályákra
- 02.20.44 [1/2022. (II. 18. MÁV Ért. 1.) EVIG sz. D.12/H. utasítás]  
D.12/H. utasítás. A hézagnélküli felépítmény építése, karbantartása, dokumentálása és felügyelete
- 02.20.50 [106902/1985. PHM Ig.]  
Hajlított hevederek rendszeresítése
- 02.20.51 [58725/2015/MÁV]  
D. 54. sz. Építési és pályafenntartási műszaki adatok, előírások I., 51. fejezet. A vágányok építésénél és üzemeltetésénél alkalmazandó mérethatárok
- 02.20.55 [110047/1982. PHM Ig.]  
Utasítás a tö- és csúcssínek elhasználódásának vizsgálatára
- 02.20.57 D.10. utasítás, [73/2020. (06.05. MÁV Ért. 17.) EVIG sz. 32432/2019/MAV sz.]  
D.10. utasítás. Vasúti sínek diagnosztikája
- 02.21 Technológia**
- 02.21.01 [MÁVSZ 1280:1981.]  
Sínvándorlást gátló szerkezetek. Kályha az Oetl-féle kengyelek melegítéséhez. Alak, méret, anyag, kivitel, vizsgálat
- 02.21.10 [MÁVSZ 2532:1967.]  
Pályafenntartási mérőeszközök. Vaksüppedésmérő. Alak, méretek, anyag, kivitel, vizsgálat, átvétel
- 02.21.11 [MÁVSZ 2560:1967.]  
Pályafenntartási mérőeszközök. Irányzókeresztek acélból. Alak, méret, anyag, kivitel, vizsgálat
- 02.21.20 [MÁVSZ 2570:1968.]  
Felépítményi vízszintmérő. Alkatrész, alak, méret, vizsgálatok
- 02.21.21 [MÁVSZ 2568:1997.]  
Kézi nyomtávolság- és túlelemésmérő készülék minőségi követelményei
- 02.21.30 [101808/1991.6. A.]  
Technológiai utasítás vasúti kitérők gépi szabályozására
- 02.21.40 [PLF TEO 2/2009. sz. ÜÁVIGH]  
A felépítmény karbantartó gépláncok technológiai utasítása
- 02.21.41 [103282/1983. PHM Ig.]  
Hegesztett pályasínek gyártási és szállítási feltételei
- 02.21.42 [105494/1992.]  
Technológiai utasítás ágyazatrostáló gépekkel végzett ágyazatrostálási és védőréteg beépítési munkákról
- 02.21.43 [35/2013. (V. 03. MÁV Ért. 15.) EVIG]  
Utasítás a felépítmény-karbantartó gépláncok technológiai utasításáról szóló 2/2009. (IV. 17. MÁV Ért. 14.) ÜÁVIGH utasítás 1. sz. módosításáról (egységes szerkezetben)
- 02.21.50 [103274/1993. PHM Ig.]  
A zárnyelves csúcssínrögzítőnél a rögzítőfej általános cseréje
- 02.21.51 [102355/1994 PHM Ig.]  
Betonlajak csonkagúla alakú fabetétcseréje pályában
- 02.21.52 [109922/1983. PHM Ig.]  
Betonlajakban lévő hullámos fabetétek cseréje hullámos műanyagbetéttel
- 02.21.53 [103496/1988.]  
Kívül-belül menetes műanyag betétek cseréje
- 02.21.54 [P-5091/2002. PHMSZ]  
Minőségügyi tervek az alumínotermitikus sínhegesztéshez
- 02.21.55 [100679/1995. PHM Főo.]  
Sínleerősítések javítása kívül-belül menetes műanyag betét beépítésével
- 02.21.56 [101600/1994. PHM Főo.]  
Sínleerősítések javítása VORTOK spirál alkalmazásával
- 02.21.57 [100560/1995. PHMF.A]  
Technológiai utasítás a vasúti sínek futó és vezető felületének pályában végzett gondozására
- 02.21.58 [MÁVSZ 2928:1995.]  
VORTOK síncsavarfurat javítóspirál
- 02.22 Hagyományos felépítmény**
- 02.22.01 [MÁVSZ 1364:1993.]  
Műanyag hevederes szigetelt sínillesztés műszaki, minőségi követelményei

## 02.23 Hézagnélküli felépítmény

- 02.23.01 [MÁVSZ 2892:1993.]  
Ágyazati ellenállást növelő biztonsági sapka
- 02.23.10 [P-6139/2001. PHMSZ.A.]  
Semleges hőmérséklet mérése hézagnélküli vágányokban, átvételi mérések

## 02.24 Ágyazat

- 02.24.01 [P-4065/2004. PMLI]  
Technológiai utasítás zúzottkő ágyazat stabilizálása ragasztással
- 02.24.02 [70/2019. (X. 25.) MÁV Ért. 24. EVIG sz. utasítás]  
Az ágyazati anyag átvételének minőségi követelményei

## 02.25 Alj

- 02.25.01 [105455/1989. PHM Ig.]  
„LI” jelű nyombővített előfeszített betonajlak
- 02.25.02 [MÁVSZ 2964:2007.]  
Vasúti normál és kitérő betonajlak
- 02.25.10 [P-7847/2002. PHMSZ.A.]  
Alátétlemez nélküli sínleerősítés használata az UIC 54 és a 48 rendszerű síneknél
- 02.25.11 [P-9607/2003. PMLI PGO]  
B 91 S jelű előfeszített betonajlak alkalmazása
- 02.25.12 [GYSEV Zrt. 005970/2014.]  
Beépítési engedély. Phoenix MB vágányeszköz tartó (üreges acél keresztalj (Nr. S-09900766-20) és a hozzá tartozó UIC 60(E1) 1:20, UIC60(E1) 1:40, 54E1 1:20 sínalátét lemez
- 02.25.20 [P-6591/2004. PMLI PGO]  
Betonajlak felhasználásának feltételei
- 02.25.30 [107214/1989.]  
LSZ jelű előfeszített betonajlak széles nyomtávolságú geós leerősítésű vágányokhoz
- 02.25.31 [107740/1989.]  
Nyombővítés kifuttatás LI+5 jelű betonajlaknál
- 02.25.40 [103817/1983.]  
Betonajlak kezelésével, fektetésével és beágyazásával kapcsolatos hiányosságok
- 02.25.41 [P-3908/1999.]  
Csonkagúla alakú osztott műanyagbetétes betonajlak javítás
- 02.25.42 [P-5984/2004.]  
Csonkagúla alakú osztott műanyagbetétes betonajlak javítása
- 02.25.43 [102229/1990. PHM Ig.]  
LW jelű feszített betonajlak bevezetése
- 02.25.44 [101665/1984. PHM Ig.]  
Nyombővített LM+5 jelű betonajlak bevezetése
- 02.25.45 [103706/1988. PHM Ig.]  
Sérült betonajlak javítása műgyantával
- 02.25.46 [104984/1991. PHM Ig.]  
Sínleerősítések javítása RS spirál alkalmazásával
- 02.25.47 [MÁVSZ 1036:1987.]  
Vasúti felépítményi kéziszerszámok. Lyukjelző készülékek

## 02.26 Kapcsolószer

- 02.26.01 [MÁVSZ 2946:1997.]  
Szorítólemez nagyvasúti sínhez
- 02.26.10 [MÁVSZ 2798:1980.]  
Nagyszilárdságú csavarok és csavaranyák vasúti felépítményhez
- 02.26.20 [MÁVSZ 2953:2001.]  
54 rendszerű műanyag heveder műszaki, minőségi követelményei
- 02.26.30 [MÁVSZ 2938:1995.]  
Csavarbiztosító gyűrűk vasúti felépítményhez
- 02.26.31 [MÁVSZ 2936:1996.]  
Szorító-és hevedercsavarok vasúti felépítményhez
- 02.26.40 [Gy. 2016-71/1996. PHMSZ.A.]  
Műszaki szállítási feltételek az SKL-3 rugalmas szorítókengyelekhez
- 02.26.41 [MÁVSZ 753:1981.]  
Sínvándorlást gátló szerkezetek. Oetl-féle kengyel



# e-VASUT – SZÁMKERESŐ lista ÚJ [RÉGI] számozás

Vasúti műszaki előírások – ekvivalencialista

Állapot: 2024. április 1.

e-VASUT® Digitális Vasúti Előírástár

8. oldal

- 02.26.50 [106495/1995. PHMF.A.]  
Műszaki szállítási feltétel az SKL-1 rugalmas szorítókegelyhez
- 02.26.51 [MÁVSZ 2508:1981.]  
Sínalátétek nagynyomáson előállított polietilénből
- 02.26.52 [MÁVSZ 2937:1996.]  
Sínsvarovak vasúti felépítményhez
- 02.26.53 [P-3858/1999. PHMSZ.A.]  
Technológiai utasítás az MT „S” szigetelt gyorskötés pályában való kialakítására
- 02.26.54 [MÁVSZ 2286:1983.]  
Vasúti felépítményi kéziszerszámok. Hevederszorító kegyel. Alak, méret, anyag, kivétel, átvétel
- 02.26.60 [P-6207/2008. PLF. Teo]  
Talpfák és hídfák sínleerősítései javítása műanyag betéttel
- 02.27 Sín**
- 02.27.01 [MÁVSZ 2940:1996.]  
Átmeneti sínek műszaki előírása
- 02.27.10 [MÁVSZ 2754:1996.]  
Keményített fejű sínek
- 02.27.11 [MÁVSZ 2895:1993.]  
Ragasztott szigetelt sínillesztések beépítése, fenntartása
- 02.27.12 [Gy. 120-27/2012. PLF., Gy. 120-27-1/2012. PLF.]  
Új sínek megmunkálási irányelvei
- 02.27.20 [MÁVSZ 2458-11:1972.]  
Építési és pályafenntartási gépek átvételi előírásai. Hidraulikus sintonló
- 02.27.21 [P-8331/2003. PMLI PGO]  
Hydropress-S jelű ragasztott szigetelt sínillesztés alkalmazása
- 02.27.22 [100606/1974. PMH Ig.]  
Nagyvasúti sínek gyári jóállásának és felülvizsgálatának újbóli szabályozása
- 02.27.23 [MÁVSZ 2410:1966.]  
Pályasínek és 48,3 kg/fm tömegű terelősínek leerősítése. Nyomköz 1435 mm. Alak, méret, anyag, kivétel
- 02.27.24 [MÁVSZ 2101:1961.]  
Sínfúrók általános javítása
- 02.27.26 [MÁVSZ 2485-2:1996.]  
Vasúti sínek ellenállás-hegesztése
- 02.27.30 [P-5379/2008. PLF. Teo.]  
Nagyvasúti sínek gyári jóállásának újbóli szabályozása
- 02.27.31 [106188/1988.]  
Ragasztott szigetelt illesztések beépítése hevederes illesztésű vágányokba
- 02.27.32 [MÁVSZ 2172:1978.]  
Szigetelőbetét sínvégek közé. Alak, méret, anyag, műszaki követelmények
- 02.27.33 [MÁVSZ 679:1953.]  
Vasúti felépítményi mérőeszközök. Hézagmérő ék
- 02.27.34 [MÁVSZ 2485-3:1999.]  
Vasúti sínek és kitérőalkatrészek javító-, felrakóhegesztése. Vizsgálatok, minőségi átvételi feltételek
- 02.27.40 [829/1970.]  
54 rendszerű sínek bevezetése
- 02.27.41 [101336/1996. PHMSZ, 6003/1996. KF]  
Helyesbítés és kiegészítés a D.54. sz. Építési és pályafenntartási műszaki adatok, előírások c. utasításhoz. 38. fejezet. A sínek kiegyenlített magassági kopása
- 02.27.42 [107650/1986.]  
Korszerűsített ragasztott szigetelt sínillesztés rendszeresítése (GTI)
- 02.27.43 [P-8704/2003. PMLI PGO]  
Ragasztott szigetelt kötések minőségi problémái
- 02.27.44 [P-3783/2010.]  
Végrehajtási szabályzat az MSZ EN 14 730-1 Vasúti alkalmazások. Vágányfektetés. Sínek alumíniumtermikus hegesztése. 1. rész: A hegesztési eljárások jóváhagyása, valamint az MSZ EN 14 730-2 Vasúti alkalmazások. Vágányfektetés. Sínek alumíniumtermikus hegesztése
- 02.28 Útátjárók**
- 02.28.01 [MÁVSZ 2951:1998.]  
48 és 54 rendszerű kövezethatároló sínes vasúti útátjáró-szerkezet



# e-VASUT – SZÁMKERESŐ lista ÚJ [RÉGI] számozás

Vasúti műszaki előírások – ekvivalencialista

Állapot: 2024. április 1.

e-VASUT® Digitális Vasúti Előírástár

9. oldal

- 02.28.10 [MÁV SZ 2899:1994.]  
Bodanrendszerű útátjáró
- 02.28.11 [P-440/2006. PMLI]  
Előre gyártott T-szegélyborda alkalmazása STRAIL vasúti átjáró burkolatoknál
- 02.28.20 [MÁV SZ 1606:1972.]  
Előregyártott vasbeton vágányáthidaló 1435 mm nyomközű vágányokhoz. Alak, méretek, anyag, kivétel, beépítés, vizsgálat

## 02.30 Kitérők

- 02.30.01 [MÁV SZ 2939-6:2000.]  
54 rendszerű kitérők közös alkatrészei. Csúcshintámasztó tuskók
- 02.30.02 [103615/1983. PHM Ig.]  
54-800-as kitérő rendszeresítése
- 02.30.03 [105359/1993. PHM Ig.]  
B 54 XI VM típusú kitérő rendszeresítése
- 02.30.04 [103578/1993. PHM Ig.]  
Forgólapos váltóábra alkalmazása egyszerű kitérőknél
- 02.30.05 [102456/1997. PHMSZ. A.]  
Z-48 típusú zárnyeltes csúcshínrogzító általános alkalmazása
- 02.30.10 [103401/1984. PHM Ig.]  
Ívesített kitérők alkalmazása
- 02.30.11 [MÁV SZ 610:1953.]  
Váltószerelvények. Kétrudas reteszdob. Alak, méret, anyag, kivétel
- 02.30.20 [GYSEV B60 XI TA]  
Beépítési alkalmassági engedély B.60. XI. TA (Talleres Alegria) típusú beépített síndőlésű kitérőre. GySEV előírás
- 02.30.30 [MÁV SZ 1713:1990.]  
Biztonsági határjelző betonból
- 02.30.40 [100742/1994. PHM Főo.]  
A B 60 XI VM rendszerű kitérő rajzainak kiadása
- 02.30.41 [100058/1994. PHM Főo.]  
A Krolupper-féle váltóállító készüléknél forgólapos váltóábra felszerelése. (Kiegészíti a 103578/1993. sz. utasítást)
- 02.30.42 [101249/1988. PHM Ig.]  
Legyezős aljelrendezésű 54 XI. rendszerű kitérők bevezetése
- 02.30.43 [MÁV SZ 2944:1996.]  
Vasúti kitérőszerkezetek átvételi előírásai
- 02.30.50 [106991/1985.]  
54. XIII. rendszerű beton-aljvas kitérők rendszeresítése
- 02.30.51 [7725-1/2013./MÁV]  
A 103140/1989. sz. a váltók üzembe helyezésére, ellenőrzésére és szabályozására vonatkozó utasítás módosítása
- 02.30.52 [102860/1994.]  
A 103140/1989. sz. váltók üzembe helyezésére, ellenőrzésére és szabályozására vonatkozó utasítás kiegészítése
- 02.30.53 [100742/1994.]  
A B 60 XI VM rendszerű kitérő rajzainak kiadása
- 02.30.54 [100558/1995.]  
A B54 és a B60 XI VM rendszerű kitérőkhöz kiegészítő rendelkezés
- 02.30.55 [105386/1992.]  
Az 54-1801-1:27,4 típusú kitérő szélesebb körű kipróbálása
- 02.30.61 [P-4291/2004. PMLI]  
Technológiai utasítás csúcshín javítására
- 02.30.62 [112300/1977.]  
Utasítás használt kitérők minősítésére, javítására és újrafelhasználására

## 02.31 Technológia

- 02.31.01 [104447/1995. PHMF.A.]  
A váltók szerkezeti kiegészítése a sínszékek kenésének elkerülése érdekében
- 02.31.02 [104447/1995/2. PHMF.A.]  
Előírás az EKOSLIDE típusú görgős csúcshín alátámasztó szerkezet beépítésére
- 02.31.03 [107518/1990. PHM Ig.]  
Rugalmas sínvándorlást gátló kengyel bevezetése
- 02.31.10 [104447/1995/1. PHMF.A.]  
Előírás az AUSTROROLL típusú görgős csúcshín-alátámasztó szerkezet beépítésére

## 02.32 Kitérőszerkezetek

- 02.32.01 [MÁVSZ 2939-7:2001.]  
54 rendszerű kitérők közös alkatrészei. Könyöksínek
- 02.32.02 [MÁVSZ 2949:1997.]  
Ágyazattömörséget biztosító lemez
- 02.32.03 [MÁVSZ 2888-1:1995.]  
Mechanikus váltóállítómű szerelvényei. Váltóállító- és reteszdob szerelése betonaltas váltókra
- 02.32.04 [MÁVSZ 2888-2:1992.]  
Mechanikus váltóállítómű szerelvényei. Felfogószerelvénnyel szembeeszereléshez
- 02.32.05 [MÁVSZ 2888-3:1992.]  
Mechanikus váltóállítómű szerelvényei. Felfogószerelvénnyel váltóállítóműhöz
- 02.32.06 [MÁVSZ 2888-4:1992.]  
Mechanikus váltóállítómű szerelvényei. Felfogószerelvénnyel reteszdobhoz
- 02.32.07 [MÁVSZ 2888-5:1992.]  
Mechanikus váltóállítómű szerelvényei. Sínfelfogópofa szerelvény
- 02.32.08 [MÁVSZ 2885-4:1995.]  
Váltóállítómű szerelvények. Rövid ellenőrző rud egyszerű kitérők zárnyelves váltóihoz
- 02.32.09 [MÁVSZ 2885-5:1992.]  
Váltóállítómű szerelvényei. Szigetelt vonórúd egyszerű kitérők zárnyelves váltóihoz
- 02.32.10 [MÁVSZ 2320-2:1988.]  
Villamos váltóállítómű szerelvények. 1. Sz. szigetelt csúcshosszekötő rud egyszerű és átszelési kitérőkhez. Alak, méret, anyag, kivétel
- 02.32.11 [MÁVSZ 2320-3:1990.]  
Villamos váltóállítómű szerelvények. Kapcsolórúd egyszerű és átszelési kitérők kampózárás váltóihoz
- 02.32.12 [MÁVSZ 2320-4:1990.]  
Villamos váltóállítómű szerelvények. Szigetelt kapcsolórúd egyszerű és átszelési kitérők kampózárás váltóihoz
- 02.32.13 [MÁVSZ 2320-5:1990.]  
Villamos váltóállítómű szerelvények. Rövid ellenőrző rud egyszerű kitérők kampózárás váltóihoz
- 02.32.20 [MÁVSZ 2814-19:1985.]  
48 rendszerű kitérő alkatrészei. Betéttuskók
- 02.32.21 [MÁVSZ 2814-17:1985.]  
48 rendszerű kitérő alkatrészei. Sínszékek, alátétlemezek
- 02.32.22 [MÁVSZ 2814-18:1985.]  
48 rendszerű kitérő alkatrészei. Betéttuskók
- 02.32.23 [MÁVSZ 2814-16:1985.]  
48 rendszerű kitérő alkatrészei. Sínszékek, alátétlemezek
- 02.32.24 [MÁVSZ 2675-8:1998.]  
48 rendszerű egyszerű kitérők közös alkatrészei. Sínszékek, alátétlemezek
- 02.32.25 [MÁVSZ 2675-9:1989.]  
48 rendszerű kitérők közös alkatrészei betéttuskók
- 02.32.26 [MÁVSZ 2675-10:1988.]  
48 rendszerű kitérők közös alkatrészei. Csavarok, csavaranyák
- 02.32.27 [MÁVSZ 2675-11:1990.]  
48 rendszerű kitérők alkatrészei, csúcsbetétek
- 02.32.28 [MÁVSZ 2675-12:1974.]  
48 rendszerű kitérők közös alkatrészei. Keresztezési vezetősínek. Alak, méretek, anyag, kivétel, vizsgálat
- 02.32.29 [MÁVSZ 2675-22:1989.]  
48 rendszerű kitérők közös alkatrészei. Magasságkiegyenlítő alátétlemezek
- 02.32.30 [MÁVSZ 2814-10:1990.]  
48 rendszerű kitérők alkatrészei. Különleges hevederek
- 02.32.31 [MÁVSZ 2814-11:1987.]  
48 rendszerű kitérők alkatrészei. Különleges szorítólemezek
- 02.32.32 [MÁVSZ 2814-12:1982.]  
48 rendszerű kitérők alkatrészei. Csatlakozó sínek
- 02.32.33 [MÁVSZ 2814-13:1982.]  
48 rendszerű kitérők alkatrészei. Könyöksínek
- 02.32.34 [MÁVSZ 2814-14:1988.]  
48 rendszerű kitérők alkatrészei. Csavarelfordulást gátló lemez
- 02.32.35 [MÁVSZ 2814-6:1988.]  
48 rendszerű kitérők alkatrészei. Kampózár szerkezetek

# e-VASUT – SZÁMKERESŐ lista ÚJ [RÉGI] számozás

Vasúti műszaki előírások – ekvivalencialista

Állapot: 2024. április 1.

e-VASUT® Digitális Vasúti Előírástár

11. oldal

- 02.32.36 [MÁVSZ 2814-7:1988.]  
48 rendszerű kitérők alkatrészei. Támasztótuskók
- 02.32.37 [MÁVSZ 2814-8:1988.]  
48 rendszerű kitérők alkatrészei. Hajláskiegyenlítő lemezek
- 02.32.38 [MÁVSZ 2814-9:1988.]  
48 rendszerű kitérők alkatrészei. Csúcscsínkapcsolófül
- 02.32.40 [MÁVSZ 2939-1:1996.]  
54 rendszerű kitérők közös alkatrészei. Vezetősín szerkezetek
- 02.32.50 [MÁVSZ 2880:1993.]  
54 rendszerű zárnyelves csúcscsínrögztető szerkezet. Egyszerű alacsony csúcscsín kitérőhöz
- 02.32.51 [MÁVSZ 2939-5:2000.]  
54 rendszerű kitérők közös alkatrészei. Váltósínszékek
- 02.32.52 [MÁVSZ 2939-4:1999.]  
54 rendszerű kitérők közös alkatrészei. Csúcscsín
- 02.32.53 [MÁVSZ 2939-3:1998.]  
54 rendszerű kitérők közös alkatrészei. Tósinék
- 02.32.54 [MÁVSZ 2939-2:1997.]  
54 rendszerű kitérők közös alkatrészei. Csúcscsín
- 02.32.55 [P-4931/2008. PLF]  
A váltók üzembelyezésére, ellenőrzésére és szabályozására vonatkozó utasítás módosítása
- 02.32.56 [MÁVSZ 2320-14:1988.]  
Villamos hajtómű szerelvények. Felerősítők és védőburkolat kampózárás váltókhoz. Alak, méret, anyag, kivitel
- 02.32.57 [MÁVSZ 2320-16:1976.]  
Villamos váltóhajtómű szerelvények. Szigetelt rövid ellenőrző rúd átszelési váltóhoz. Alak, méret, anyag, kivitel
- 02.32.58 [MÁVSZ 2320-6:1975.]  
Villamos váltóhajtómű szerelvények. Szigetelt rövid ellenőrző rúd egyszerű kitérő váltóhoz. Alak, méret, anyag, kivitel
- 02.32.59 [MÁVSZ 2320-7:1990.]  
Villamos váltóállítómű szerelvények. Hosszú ellenőrző rúd egyszerű kitérők kampózárás váltóhoz
- 02.32.60 [MÁVSZ 2320-8:1975.]  
Villamos váltóhajtómű szerelvények. Szigetelt hosszú ellenőrző rúd egyszerű kitérő váltóhoz.  
Alak, méret, anyag, kivitel
- 02.32.61 [MÁVSZ 2320-9:1982.]  
Villamos váltóhajtómű szerelvények. Hajlított vonórúd egyszerű és átszelési váltóhoz.  
Alak, méret, anyag, kivitel
- 02.32.62 [MÁVSZ 2320-10:1982.]  
Villamos váltóhajtómű szerelvények, szigetelt, hajlított vonórúd egyszerű és átszelési kitérők váltóhoz.  
Alak, méret, anyag, kivitel
- 02.32.63 [MÁVSZ 2320-11:1975.]  
Villamos váltóhajtómű szerelvények. Vonórúd egyszerű és átszelési kitérő váltóhoz. Alak, méret, anyag, kivitel
- 02.32.64 [MÁVSZ 2320-12:1975.]  
Villamos váltóhajtómű szerelvények. Szigetelt vonórúd egyszerű és átszelési kitérő váltóhoz.  
Alak, méret, anyag, kivitel
- 02.32.65 [MÁVSZ 2320-13:1975.]  
Villamos váltóhajtómű szerelvények. II. sz. szigetelt csúcscsín-összekötő rúd egyszerű kitérő váltóhoz  
Alak, méret, anyag, kivitel
- 02.32.70 [108348/1986.]  
Tő- és csúcscsín elhasználódásának vizsgálata
- 02.32.71 [MÁVSZ 1309:1982.]  
Vasúti jelzők. Ki nem világítható váltójelző
- 02.32.80 [110167/1972.6. A.]  
54 XI. rendszerű kitérő csúcscsínjeinek módosítása
- 02.32.81 [105998/1988.]  
Pályában fekvő 54 rendszerű alacsony csúcscsín kitérőnél zárnyelves csúcscsínrögztető szerkezet alkalmazása
- 02.32.82 [109479/1989. PHM Ig.]  
Pályákon fekvő 54 r. magas csúcscsín kitérőnél zárnyelves csúcscsínrögztető alkalmazása
- 02.32.84 [109900/1982. PHM Ig.]  
Rugalmas belső tósin-leerősítésű váltók rendszeresítése
- 02.32.85 [107518/1990.]  
Rugalmas sínvándorlásátgátló kengyel bevezetése
- 02.32.86 [MÁVSZ 2710:2001.]  
Univerzális próbaakadály váltóvizsgálóhoz

- 02.32.87 [MÁVSZ 2320-25:1976.]  
Váltó szerelvények. II. sz. csúcscsín-összekötőrud egyszerű kitérő váltóihoz. Alak, méret, anyag, kivitel
- 02.32.88 [MÁVSZ 2324-1:1983.]  
Váltóállító készülékek. Váltóállító állvány
- 02.32.90 [100388/1997. PHMSZ.A.]  
Kitérőszerkezetek fenntartása
- 02.32.91 [MÁVSZ 1672:1958.]  
Mechanikai biztosítóberendezések. Váltózár szerelése 48 rendszerű talplemezes váltókra
- 02.32.92 [102426/1997. PHMSZ.A.]  
MGV típusú magyar görgős váltóállító szerkezet bevezetése
- 02.32.93 [109706/1987.]  
Pályákon fekvő 54 rendszerű alacsony csúcscsín kitérőknél zárnyelvs csúcscsínrögzítő szerkezet alkalmazása

## 02.40 Különleges szerkezetek

- 02.40.01 [MÁVSZ 2842:1986.]  
48 rendszerű sarukidobó szerkezet. Nyomtáv: 1435 mm
- 02.40.02 [MÁVSZ 2862:1987.]  
48 rendszerű felépítmények burkolatlehatároló szerkezetei
- 02.40.03 [MÁVSZ 2934:1995]  
SVGB-84 típusú sín- és nyomkarimakenő berendezés
- 02.40.04 [MÁVSZ 2919:1993.]  
Terelőcsín leeresztés betonra
- 02.40.05 [MÁVSZ 2854:1987.]  
Vasúti járművek vizsgálócsatornáinak követelményei és fenntartása
- 02.40.10 [MÁVSZ 2805-1:1997.]  
Sindilátációs szerkezet 48 és 54 rendszerű felépítményhez. Műszaki és átvételi előírások
- 02.40.20 [MÁVSZ 2826:2003.]  
Fék- és rögzítősaru 48, 54 és 60 típusú sínrendszerekhez
- 02.40.21 [MÁVSZ 2694:1993.]  
Fordítókorongok üzemeltetése, időszakos vizsgálata és javítása
- 02.40.22 [MÁVSZ 2830:1985.]  
Vasúti vágányhídmérlegek tervszerű karbantartása. Meghatározások, karbantartási ciklusrend
- 02.40.23 [MÁVSZ 2830-1:1985.]  
Vasúti vágányhídmérlegek tervszerű karbantartása. Vágánymegszakítás nélküli vágányhídmérlegek középjavítása
- 02.40.24 [MÁVSZ 2830-2:1985.]  
Vasúti vágányhídmérlegek tervszerű karbantartása. Vágánymegszakításos vágányhídmérlegek középjavítása
- 02.40.25 [MÁVSZ 2830-3:1986.]  
Vasúti vágányhídmérlegek tervszerű karbantartása. Vágánymegszakítás nélküli vágányhídmérlegek főjavítása
- 02.40.26 [MÁVSZ 2830-4:1986.]  
Vasúti vágányhídmérlegek tervszerű karbantartása. Vágánymegszakításos vágányhídmérlegek főjavítása
- 02.40.27 [MÁVSZ 2830-5:1986.]  
Vasúti vágányhídmérlegek tervszerű karbantartása. Vágánymegszakítás nélküli vágányhídmérlegek napi és időszakos vizsgálata
- 02.40.28 [MÁVSZ 2830-6:1986.]  
Vasúti vágányhídmérlegek tervszerű karbantartása. Vágánymegszakításos vágányhídmérlegek napi és időszakos vizsgálata

## 02.42 Szerkezetek

- 02.42.01 [MÁVSZ 2106:1961.]  
Sínrakodó daru kezelése és karbantartása. Felállítás, kezelés, karbantartás

## 02.43 Pályatartozékok

- 02.43.01 [MÁVSZ 2818:1988.]  
Vágányzáró földprizma. Alak, méret, anyag, kivitel
- 02.43.10 [MÁVSZ 2851:1986.]  
48 rendszerű erősített ütközőbak
- 02.43.20 [MÁVSZ 2211:1974.]  
Ütközőbak 48 rendszerű sínekből. Nyomköz 1435 mm. Alak, méretek, anyag, kivitel, vizsgálat
- 02.43.30 [101004/1989.6. B.]  
Fékező hatású, energiaemésztős ütközőbak szerelési, üzemeltetési és karbantartási előírásai
- 02.43.31 [P-3024/2010.PL.F.]  
RAWIE ütközőbakcsalád használatának engedélyezése

## 02.70 Hídszerkezetek

- 02.70.01 [7680/C/4/1951-I/10 B.]  
H.1. sz. Vasúti Hídszabályzat (1951)
- 02.70.02 [42/2018. (XII. 21. MÁV ért. 13.) EVIG sz. utasítás]  
H.1. Vasúti Hídszabályzat. H.1.2. utasítás. Vasúti hidak és egyéb műtárgyak méretezésének általános előírásai
- 02.70.03 [43/2018. (XII. 21. MÁV ért. 13.) EVIG sz. utasítás]  
H.1. Vasúti Hídszabályzat. H.1.3. utasítás. Vasúti acélhidak tervezése
- 02.70.04 [44/2018. (XII. 21. MÁV ért. 13.) EVIG sz. utasítás]  
H.1. Vasúti Hídszabályzat. H.1.4. utasítás. Vasúti vasbeton, feszített vasbeton és betonhidak tervezése
- 02.70.05 [45/2018. (XII. 21. MÁV ért. 13.) EVIG sz. utasítás]  
H.1. Vasúti Hídszabályzat. H.1.5. utasítás. Vasúti öszvérszerkezetű hidak tervezése
- 02.70.06 [46/2018. (XII. 21. MÁV ért. 13.) EVIG sz. utasítás]  
H.1. Vasúti Hídszabályzat. H.1.6. utasítás. Vasúti hidak és egyéb műtárgyak geotechnikai tervezése
- 02.70.07 [46/2023. (VIII. 25. MÁV Ért. 11.) VIG sz. utasítás]  
H.1. Vasúti Hídszabályzat. H.1.7. utasítás. Meglévő vasúti hidak értékelése erőtani szempontból (Az 1. sz. módosítással egységes szerkezetbe foglalva)
- 02.70.08 [68/2023. (XII. 01. MÁV Ért. 16.) VIG sz. H.1.8. utasítás; 27781/2023/MAV]  
H.1. Vasúti Hídszabályzat. H.1.8. utasítás. Vasúti pálya keresztezése közmű jellegű létesítménnyel
- 02.70.09 [47/2018. (XII. 21. MÁV ért. 13.) EVIG sz. utasítás]  
H.1. Vasúti Hídszabályzat. H.1.9. utasítás. Vasúti hidak és egyéb műtárgyak műszaki felügyelete
- 02.70.10 [104045/95.]  
Meglévő vasúti hidakon a megengedett sebesség 160 km/h-ig történő megemelésének feltételei
- 02.70.31 [H.3. sz. utasítás, P-1801/2006.]  
H.3. sz. utasítás a MÁV Zrt. által üzemben tartott vasúti pályahálózat hídjain közlekedtethető járművek elbírálásához
- 02.70.33 [113.935/1981. 6. E. sz.]  
Irányelvek gyalogfelüljárók térbeli elhelyezésének és védőberendezéseinek tervezéséhez
- ## 02.71 Technológia
- 02.71.03 [79/2019. (XI. 15. MÁV Ért. 27.) EVIG sz. utasítás, 32202/2019/MAV]  
Vasúti műtárgyak szigetelése
- 02.71.10 [P-11852/2004]; 2/2005. (III. 11. MÁV Ért. 10.) P. Főig. sz.]  
Technológiai utasítás vasúti hidak építési és felújítási munkáihoz. Általános műszaki feltételek
- ## 02.72 Vasúti hidak és műtárgyak részletkialakításai, tartozékai
- 02.72.01 [59/2022 (XII. 02. MÁV Ért. 14.) EVIG sz.H.2.1. utasítás, 30065/2022/MAV]  
H.2.1. utasítás. Vasúti hídsaruk
- 02.72.02 [51/2022. (X. 28.) EVIG sz. H.2.2. utasítás]  
A vasúti műtárgyak acélszerkezeteinek korrózióvédelme
- 02.72.03 [2/2023. (II. 17. MÁV Ért. 1.) EVIG sz. utasítás]  
H.2.3. utasítás. Beton, vasbeton vasúti hidak és műtárgyak felületvédelme
- 02.72.05 [35/2023. (V. 26. MÁV Ért. 8.) VIG sz.]  
H.2.5. utasítás. Vasúti gyalogos-, kerékpáros alul- és felüljárók tervezése
- 02.72.06 [32/2023. (IV. 28. MÁV Ért. 7.) EVIG sz.]  
H.2.6. utasítás. Vasúti hídvizsgáló kocsik
- 02.72.13 [2/2021. (I. 22. MÁV Ért. 1.) EVIG sz. utasítás]  
A MÁV Zrt. állagába és üzemeltetésébe kerülő utasforgalmi és üzemi felvonók, mozgólépcsők és mozgójárdák tervezési és üzemeltetési irányelve
- ## 02.73 Falazott hídszerkezetek
- 02.73.01 [69/2023. (XII. 01. MÁV Ért. 16.) VIG sz. H.3.1. utasítás; 30488/2023/MAV]  
H.3.1. utasítás. Boltozott vasúti hidak fenntartása
- 02.73.02 [3/2023. (II. 17. MÁV Ért. 1.) EVIG sz. utasítás]  
H.3.2. utasítás. Vasúti hidak és műtárgyak acélszerkezeteinek gyártása és szerelése
- 02.73.03 [4/2023. (II. 17. MÁV Ért. 1.) EVIG sz. utasítás]  
H.3.3. utasítás. Beton, vasbeton és feszített vasbeton vasúti hidak, műtárgyak építése

## 02.75 Ideiglenes hidak

- 02.75.01 [102083/1978. 6. E.]  
Vasúti Hídszabályzat (tervezet) V. fejezet Faszervezetek VI. fejezet Ideiglenes hidak

## 02.76 Hídtartozékok

- 02.76.01 [MÁV SZ 2810:1981.]  
Magassági alappont hidakhoz. Elhelyezés, alak, méretek, anyag, kivitel, vizsgálat
- 02.76.02 [MÁV SZ 2805-2:1997.]  
Sindilátációs szerkezet 48 és 54 rendszerű felépítményhez. Beépítés és fenntartás
- 02.76.04 [MÁV SZ 2919:1994.]  
Terelősín leerősítés betonra
- 02.76.10 [P-2055/2004.]  
Vasúti hidak tartozékai és kapcsolódó szerkezetei (Írányelvek vasúti műtárgyak építéséhez, átalakításához, fenntartásához)
- 02.76.11 [MÁV SZ 1392:1984.]  
Víznyelő vasbeton hidakhoz

## 02.80 Vasút alatti és feletti átvezetések

### 02.81 Vasút alatti közművek

- 02.81.01 [97.112521/1970. PHM Ig.]  
Kötelező irányelvek a fővasúti vágányok és ezekből kiágazó iparvágányok alatt átvezetésre kerülő vezetékek tervezésére, valamint kivitelezésére
- 02.81.02 [P-3239/2006]  
Hullámosított spirál acélcsövekből épülő vasúti műtárgyak tervezése és kivitelezése. Irányelvek
- 02.81.03 [P-4648/2004]  
Irányított száraz sajtolás engedélyezése a MÁV vonalhálózatán
- 02.81.04 [101289/1996 PHMSz.B]  
Utastás közművezetékek vasút alatti keresztezési kérelmeinek vasúti szempontból való elfogadásához
- 02.81.05 [106548/1995 PHMF]  
Irányított talajfúrás MÁV vasúti alépítményben
- 02.81.06 [P-8964/2007]  
Szénhidrogén-szállító vezetékek védőcsöves vasútkeresztezésének kialakítása

### 02.82 Vasút feletti közművek

### 02.83 Közutak átvezetése

## 02.90 Egyebek

- 02.90.01 [MÁV SZ 2790-4:1980.]  
Vasúti ájtároló sorompó. Vonólánc terelőcsigák. Alak, méret, anyag, kivitel, vizsgálat
- 02.90.10 [524/2000.]  
D.2. sz. utastás a vasúti szakszolgálatok különféle munkagépeinek és munkavonatainak közlekedtetésére és ezekkel összefüggő műszaki előírásaira
- 02.90.20 [24830/2017/MAV]  
Munkavédelmi utastás a MÁV Zrt. hálózatán betartandó előírásokra a hidász szakterületen magasban végzett munkák során

## 03 ERŐS ÁRAM

### 03.00 Általános szabályozás

- 03.00.02 [107092/1977.7.C.Uj.]  
DM motorkocsi szerelőtér rögzítésének módosítása
- 03.00.10 [64/2002. (MÁV. Ért. 34.) PHM Ig.]  
Utastás a MÁV Rt. kezelésében levő létesítmények belsejében történő világítástervezéssel kapcsolatos eljárás betartására
- 03.00.20 [MÁV-ME UIC 606-2:1994.]  
A 25 kV, 50 vagy 60 Hz-es felsővezeték létesítése és az áramszedőkkel szemben támasztott követelmények
- 03.00.21 [101541/1981.]  
Szabályzat az országos közforgalmú vasutat keresztező 750 és 400 kV feszültségű villamos távvezetékek biztonsági övezetében történő munkavégzés feltételeiről
- 03.00.31 [MÁV SZ 2950-2:1999.]  
Vasúti világítás. Belsőterületi világítás
- 03.00.40 [102018/1986.]  
16 kV-os szigetelőtípus megszüntetése



# e-VASUT – SZÁMKERESŐ lista ÚJ [RÉGI] számozás

Vasúti műszaki előírások – ekvivalencialista

Állapot: 2024. április 1.

e-VASUT® Digitális Vasúti Előírástár

15. oldal

- 03.00.41 [P-8634/2012. TEBF]  
A TOPJOBS és a POWER CLAMP sorkapocs alkalmazási engedélye
- 03.00.42 [62135/2016/MAV]  
A vasúti földkábelek fektetési irányelvei
- 03.00.43 [103819/1994.]  
ABB MWK-30 típusú túlfeszültség levezető alkalmazása
- 03.00.44 [P-5682/2000.]  
ABB MWK-30 típusú túlfeszültség levezető alkalmazása. Magyar, angol, német nyelvű műszaki leírás kiadás
- 03.00.47 [MÁV-MI UIC 791]  
Felsővezetési berendezések minőségének biztosítása
- 03.00.48 [Gy.206-25-472/1973.7. C.]  
Felsővezetési oszlopok vasszerkezeteinek javítási munkái
- 03.00.49 [Gy.119-275/1991. GJF. C.]  
Füles szigetelősapka gyártása alumínium anyagból
- 03.00.53 [P-3840/2008.]  
SMV-50 jelű MÁV típusú füles-füles kompozit feszítőszigetelő. MÁV műszaki alkalmazási engedély
- 03.00.54 [P-3841/2008.]  
SMV-50-1 jelű MÁV típusú füles-villás kompozit feszítőszigetelő. MÁV műszaki alkalmazási engedély
- 03.00.56 [MÁVSZ 2925:1995.]  
Villamos vontatás. Oszlopszámozás, villámjel elhelyezése felsővezetési tartóoszlopon
- 03.00.60 [MÁV-MI 009:1979.]  
Korrózióvédelem. Erősáramú berendezések korrózióvédelme
- 03.00.70 [100852/1994. TEBF]  
A transzformátor állomási és vonali felsővezetési berendezések vizsgálati
- 03.00.71 [TD-ADM-MJEV]  
ADM típusú felsővezeték-szerelő jármű karbantartása
- 03.00.72 [P-12318/2001.]  
Az RRK-25 típusú külsőtéri földelőrúd végleges bevezetése
- 03.00.73 [101448/1980.6. D.]  
DM kocsi műszerfalának módosítása
- 03.00.74 [Gy.159-174/1993. TEBF]  
Drosszeltranszformátorok bekötései
- 03.00.75 [E.101. sz. utasítás, (VHF/757-1/2020-ITM)]  
E.101. sz. általános utasítás a normál nyomtávú villamosított vasútvonalak üzemére
- 03.00.78 [107694/1978.]  
Felsővezeték karbantartó járművek időszakos vizsgálati és javítási utasítása
- 03.00.80 [TD-FJ-MJEV]  
FJ típusú felsővezeték-szerelő jármű karbantartása
- 03.00.81 [Gy.159-98/1994. TEBF.E.]  
Földelőrúddal kapcsolatos állásfoglalás
- 03.00.83 [MÁV-ME UIC 600:2004]  
Felsővezetékes villamos vontatás
- 03.00.85 [111302/1986.]  
Világítási villamosenergia-felhasználás csökkentése
- 03.00.86 [MÁV-MI UIC 792]  
Villamos felsővezetési hordozható földelőberendezések kialakítására és alkalmazására vonatkozó alapelvek
- 03.00.87 [Gy.119-836/1991. GJF.C.]  
Villamos vontatás áramvisszavezetését és biztosítóberendezési célokat ellátó vezetékek fenntartása, hiánypótlása
- 03.00.88 [102704/1976.7. A.]  
Vonatok továbbítása feszültségmentesített vonalszakaszon
- 03.00.89 [65/2019. EVIG (X. 18. MÁV Ért. 12.)  
E.104. számú utasítás a vontatási energiaellátó rendszerek üzembe helyezési feladatairól
- 03.00.90 [4716/2021/MAV]  
E.105. sz. általános utasítás. A vasút-villamos (tram-train) nem törzshálózati szakaszai villamos felsővezetékére és annak üzemeltetési feltételei
- 03.00.92 [75/2019. EVIG (XI. 8. MÁV Ért. 26.)  
E.103. számú utasítás a vontatási célú villamos alállomások üzemeltetésére
- 03.00.93 [30745/2020/MAV]  
Utasítás a vasúti erősáramú rendszer elemeinek fejlesztésére, engedélyezésére és dokumentálására



- 03.00.94 [34541/2020/MAV]  
Utastás a vasúti villamos vontatójárművek erősáramú összeférhetőségi vizsgálatának folyamatára
- 03.00.95 [38188/2020/MAV]  
Vasúti erősáramú horganyzott acéloszlopok és acélszerkezetek duplex felületvédelmének kialakítása
- 03.00.96 [30788/2020/MAV]  
A villamos vontatási energiaellátó rendszer középfeszültségű szakaszolóira és szakaszoló hajtásaira vonatkozó műszaki előírások
- 03.00.97 [33077/2021/MAV]  
Követelmények az Európai Unió vasúti rendszerének energia alrendszerére vonatkozó átjárhatósági műszaki előírások alapján a megfelelőségértékeléshez szükséges adatszolgáltatásokról
- 03.00.98 [42214/2022/MAV]  
Vasúti erősáramú szimulációk követelményei
- 03.00.99 [E.123.01.2023, 21828/2023/MAV]  
A vasúti villamos vontatási rendszer indukáló hatásainak kezelésére vonatkozó műszaki előírások

## 03.01 Általános szabályozás 2

- 03.01.01 [21831/2023/MAV]  
Segédlet a villamos vasúti vontatási rendszer indukáló hatásainak kezeléséhez
- 03.01.02 [23695/2023/MAV]  
Vasúti erősáramú berendezésekben alkalmazott acélszerkezetek minőségi átvétele
- 03.01.03 [28773/2023/MAV; 34731/2019/MAV]  
Tűzhorganyzott vasúti erősáramú acéloszlopok felületvédelmének javítása  
M.L.S. Magyarország Kft. ZINGA katódos rendszer bevonatrendszerrel

## 03.10 Vontatási transzformátorállomás

- 03.10.04 [Gy.206-337/1975.7. C.]  
Villamosított nagyvasúti határátmenetek energia elszámolása
- 03.10.10 [MÁV SZ 2753-5:2002.]  
Vontatási transzformátorállomások létesítési előírásai. Védelmek, automatikák. (Javaslat)
- 03.10.20 [MÁV SZ 2753:1977.]  
Vontatási transzformátor állomások. Transzformátorleágazások és 25 kV-os kapcsolóberendezések
- 03.10.30 [Gy.206-17/1977.7. C.]  
MÁV transzformátor-állomások automatikái
- 03.10.40 [59793-4/2013./MAV]  
EuroProt+ típusjelű védelemcsalád MÁV Zrt. területén történő felhasználása. Megfelelési engedély
- 03.10.41 [106185/1979.]  
Vontatási főtranszformátorokat visszkapcsoló 120 kV-os hálózati automatika
- 03.10.51 [Gy.206-126/1976.7. C.]  
Villamosenergia-fogyasztás mérése
- 03.10.52 [111684/1975.]  
Vontatási transzformátor-állomások villamos védelmének felülvizsgálata
- 03.10.53 [Gy.206-285/1977.7. C.]  
Vontatási transzformátor-állomások túlfeszültségvédelme
- 03.10.54 [Gy.206-354/1977.7. C.]  
Zárlatkorlátozó próbaellenállás a vontatási transzformátor-állomásokra
- 03.10.62 [Gy.119-604/1992. TBF.E.]  
Alállomási földelővezetékek karbantartása
- 03.10.64 [Gy.1581-997/06.]  
Az érdi halálos munkabaleset kapcsán tett intézkedések
- 03.10.69 [42662/2021/MAV]  
Szigetelőolajjal töltött erősáramú berendezések olajmintavételének folyamata. Technológiai utastás
- 03.10.70 [H-18/1972.]  
H-18/1972. sz. Üzemviteli utastás a villamos elosztóberendezések fenntartási (karbantartási) és üzemtartási munkák tervezésére és végrehajtására
- 03.10.71 [MÁV SZ 2456:1968.]  
Villamos vontatás. Kétrészes bontható belsőtéri földelőrúd. Transzformátor alállomási típus vasutakhoz  
Alak, méret, anyag
- 03.10.72 [15331/2014./MAV]  
Visszkapcsoló automatikára vonatkozó előírások

- 03.10.73 [110750/1980.]  
Vontatási transzformátor állomások karbantartása
- 03.10.74 [E.144.01.2023, 36413/2023/MAV]  
Vasúti erősáramú transzformátorok műszaki követelményei
- 03.10.75 [33711/2016/MAV]  
Elektronikus villamos üzemi napló bevezetésével szemben támasztott követelmények
- 03.10.76 [38286/2021/MAV]  
Vontatási célú villamos alállomások tervezési követelményei
- 03.10.77 [P3395-2006]  
Feltétfüzet nagyvasúti villamos vontatás energia-távvezérlő FET-rendszer létesítéséhez

### 03.20 Villamos felsővezeték 1

- 03.20.01 [T.F.É.-V.Á.-06.02.16./1991.]  
Villamos felsővezeteki oszlopok emelése, állítása. Technológiai utasítás
- 03.20.02 [1985.]  
A 2×25 kV-os nagyvasúti villamosenergia-ellátás rendszerterve
- 03.20.03 [MÁV-MI 2180-1:2001.]  
Felsővezeteki 25 kV-os porcelán rúdszigetelők (RCs, RF, RV, RKa és RKf típusok)
- 03.20.07 [1997.]  
Vasúti villamos felsővezeték. MÁV Rt. Szakjegyzet
- 03.20.10 [21717/2016/MAV]  
Felsővezeteki tervezési és létesítési követelmények
- 03.20.12 [102709/1991. GJF.]  
Felsővezeteki acéloszlopok anyagminőségének megváltoztatása
- 03.20.14 [1985. MÁVTI]  
Nagyvasúti villamos felsővezeték-rendszer. Oszlopok. Gerendák. Felkötések. Alátámasztások. Kapcsolatok. Lehorgonyzások, kihorgonyzások, feszítések
- 03.20.15 [104362/1978.]  
Raktári vágányok villamos felsővezetékkel való ellátása
- 03.20.20 [105285/1996. TEBSZI]  
Felsővezeteki hasáb alakú betonlapok típusbővítése
- 03.20.22 [T.F.É.-V.Á.-06.02.17./1993. TEBK, 9242 1993. 105001/1993. TEBF.E.]  
Töcsavaros felsővezeteki oszlopok alapozása és állítása. Technológiai utasítás
- 03.20.23 [100549/1994.]  
Utasítás a sínáramkört és vontatási áramvezető sínkötések létesítésére
- 03.20.24 [29822/2019/MAV]  
Vasúti felsővezeték. Létesítési előírások, minőségi követelmények. Műszaki előírás
- 03.20.26 [104954/1982.]  
Villamos felsővezeteki acéloszlopok típusválasztékának csökkentése
- 03.20.30 [9273. TEBK]  
A felsővezeteki tartószerkezetek csuklós tartóinak átalakítása. Technológiai útmutató.
- 03.20.31 [Gy.710-273/1999. TEBSZI]  
A hosszlánc kialakításának egyszerűsítése a kissugarú pályáivben. Érintésvédelmi földelések
- 03.20.32 [2807/2000. TEBGK, P-5682/2000. TEBSZI]  
ABB MWK-30 típusú túlfeszültség levezető alkalmazása
- 03.20.33 [102322/1994. TEBF]  
Állásfoglalás. A +/- 300 mm-es munkavezeték kigyózás bevezetéséről
- 03.20.34 [MÁV SZ 2574:1993.]  
Biztonsági táblák a vasúti erősáramú berendezések számára
- 03.20.35 [Gy.1581-1238/2006. 54/2006. és 64/2006.]  
Építőipari műszaki engedély 54/2006. KFS-50-1V1V és KFS-50-1V2V nagyfeszültségű vasúti villamos felsővezeteki szigetelő közlekedésépítési célú felhasználására. Építőipari műszaki engedély 64/2006. FVS-50 C2V nagyfeszültségű vasúti villamos felsővezeteki
- 03.20.36 [25083/2013./MAV TEBF]  
Felsővezeték műtárgyak alatti átvezetése
- 03.20.37 [25092/2013./MAV TEBF]  
Felsővezeteki oszlopok toldása
- 03.20.38 [Gy.206-121/1975.7. C.]  
Felsővezeteki tervdokumentáció felhasználása
- 03.20.39 [28112/2013./MAV TEBF]  
Kompozit szigetelők általános alkalmazása

# e-VASUT – SZÁMKERESŐ lista ÚJ [RÉGI] számozás

Vasúti műszaki előírások – ekvivalencialista

Állapot: 2024. április 1.

e-VASUT® Digitális Vasúti Előírástár

18. oldal

- 03.20.40 [Gy.206-852/1977.7. C.]  
Műszaki leírás a tartósodrony nélküli munkavezetékkel szerelt villamos felsővezetékhez
- 03.20.41 [Gy.206-2092/1972.7. C.]  
Oszlopfejek kiképzése
- 03.20.42 [P-5942/2008.]  
SMCS-50 jelű MÁV típusú felsővezeteki csőcsatlakozású kompozit rúdszigetelő. MÁV műszaki alkalmazási engedély
- 03.20.43 [P-7306/2008.]  
SMT-35 jelű, MÁV típusú, kompozit anyagú felsővezeteki támszigetelő. MÁV műszaki alkalmazási engedély
- 03.20.44 [SZAKSZI-01]  
Szakaszszigetelő 25 kV, 160 km/h. Szerelési és beállítási utasítás
- 03.20.45 [Gy.206-93/1973.7. C.]  
Szigetelt tömör alumínium vezető alkalmazása földelés céljára
- 03.20.46 [105804/1993. sz. MÁV VIG, 9257. sz. TEBK]  
Technológiai utasítás a PFISTERER gyártmányú préseléssel készített villamos felsővezeteki szorítóelemek szerelésére
- 03.20.48 [Gy.206-51/1978.7. C.]  
Új típusú szakaszszigetelők beépítése
- 03.20.49 [MSZ-07-2506-1:1993. KHVM]  
Vasúti érintésvédelmi szabályzat. Fogalom meghatározások, általános és összevont előírások. Közlekedési ágazati szabvány
- 03.20.50 [1/2003. (MÁV Ért. 8.) TEB Ig. r., 767–768. o., MSZ-07-2506-4:1993. KHVM]  
Vasúti érintésvédelmi szabályzat. Villamos vontatási helyhez kötött berendezések és vágánykötések. Közlekedési ágazati szabvány
- 03.20.51 [Gy.206-113/1980.7. C.]  
Vörösréz munkavezeték
- 03.20.60 [100542/1977.7.C.Uj.]  
Csigasorok átalakítása, valamint új húzókötel csigakerék készítés
- ~~03.20.61 [100555/1978.7.C.UUj.]  
Felsővezeteki tartószerkezet alumínium oldalkarjai töréseinek megszüntetése~~
- 03.20.62 [102352/1995. TEBF]  
PTN fényvezető kábel elhelyezése P oszlopon
- 03.20.72 [T.F.É.-V.Á.-08.09.07./1988.]  
25 kV-os vasúti A típusú félkompenzált hosszlánc, a 25 kV-os vasúti B2 típusú kompenzált hosszlánc, a 25 kV-os vasúti C típusú tartósodrony nélküli munkavezeték szerelése. Technológiai utasítás
- 03.20.74 [T.F.É.-V.-08.09.11./1989.]  
A 25 kV-os vasúti A típusú félkompenzált hosszlánc, a 25 kV-os vasúti B2 típusú kompenzált hosszlánc, a 25 kV-os vasúti C típusú tartósodrony nélküli munkavezeték szabályozási és utómunkái végzéséhez
- 03.20.75 [T.F.É.-V.Á.-08.09.06./1985.]  
A 25 kV-os vasúti felsővezetéken készíthető villamos és mechanikai kötések szerelése. Technológiai utasítás
- 03.20.76 [T.F.É.-M.-V.Á.-00.00.01./1988.]  
A biztonságos munkavégzéssel kapcsolatos rendelkezések gyűjteménye
- 03.20.78 [102343/1990. GJF.D.]  
A TFÉV-08.09.13. jelű technológiai utasítás kiadása
- 03.20.80 [T.F.É.-V.A.-02.01.14./1991.]  
Ábragyűjtemény a felsővezeteki oszlopok rakodása és szállítása című technológiai utasításhoz
- 03.20.81 [T.F.É.-Á.-02.01.14./1988.]  
Felsővezeteki oszlopok rakodása és szállítása. Technológiai utasítás
- 03.20.82 [T.F.É.-V.Á.-02.05.18./1989.]  
Betonlapok gödreinek dúcolási munkája. Technológiai utasítás
- 03.20.83 [103266/1994. TEBF]  
CEMBRE AR-60 kötésmód alkalmazása a sínre csatlakozó vezeték rögzítésére
- ~~03.20.85 [T.F.É.-V.Á.-08.01.04./1985.]  
Felsővezeteki hosszlánc egyedi tartószerkezeteinek szerelése. Technológiai utasítás~~
- 03.20.86 [Gy.159-98/1995. TEB.E.]  
Flury fázishatár szakaszszigetelő beépítése
- 03.20.87 [Gy.159-101/1995. TEB.E.]  
Flury végfeszítők beépítése
- 03.20.88 [104381/1995. TEBF]  
Hazai gyártású 25 kV-os szakaszszigetelő (SZAKSZI-01 típusú) módosítása
- 03.20.89 [Gy.206-4/1978.7. C.]  
Megkerülő vezeték és tápvezeték elhelyezése

- 03.20.91 [101071/1989. GJF.]  
Sajtolt szorítóelemek alkalmazása a villamos felsővezeték építésénél és karbantartásánál
- 03.20.92 [Segédlet. MÁV GTAÜ]  
Segédlet a villamos felsővezeteki hálózat építési és karbantartási munkáihoz (1984.)
- 03.20.93 [T.F.É.-V.Á.-08.09.13./1990.]  
A 25 kV-os vasúti A típusú félkompenzált hosszlánc, a 25 kV-os vasúti B2 típusú kompenzált hosszlánc, a 25 kV-os vasúti C típusú tartósodrony nélküli munkavezeték szerelése. Technológiai utasítás
- 03.20.94 [111490/1977.7.C.Uj.]  
Szakaszszigetelő szarv rögzítésének módosítása
- 03.20.95 [T.F.É.-V.Á.-08.09.10./1987.]  
Táblázatok az A típusú félkompenzált hosszlánc, a B2 típusú kompenzált, rugalmas hosszlánc és a C típusú tartósodrony nélküli munkavezeték szerelése tárgyú technológiai utasításokhoz
- 03.20.96 [T.F.É.-V.Á.-08.09.09./1988.]  
Ábráfűzet az A típusú félkompenzált hosszlánc, a B2 típusú kompenzált, rugalmas hosszlánc és a C típusú tartósodrony nélküli munkavezeték szerelése tárgyú technológiai utasításokhoz
- 03.20.98 [100816/1988. GJF.D.]  
Villamos felsővezeték technológiai utasítások
- 03.20.99 [T.F.É.-V.Á.-02.01.20./1990.]  
Villamos felsővezeteki oszlopok beton alapjaihoz szükséges földmunkák végzése. Technológiai utasítás

## 03.21 Villamos felsővezeték 2

- 03.21.01 [T.F.É.-V.Á.-05.01.25./1991.]  
Villamos felsővezeteki oszlopok beton alapjaihoz szükséges acélbetétek (vasalások) elhelyezése, szerelése. Technológiai utasítás
- 03.21.02 [T.F.É.-V.Á.-06.01.19./1991.]  
Villamos felsővezeteki oszlopok beton alapjainak készítése, betonozási munkái. Technológiai utasítás
- 03.21.03 [T.F.É.-Á.-06.08.06./1990.]  
Villamos felsővezeteki keretállás (gerenda) szerelése. Technológiai utasítás
- 03.21.13 [T.F.É.-V.Á.02-01.14., Gy.73-119/1991. GJF.C.]  
A felsővezeteki oszlopok rakodása és szállítása. Technológiai utasítás
- 03.21.14 [GYSEV 34/2010. sz. Igazgatói Utasítás]  
A Szombathely–Szentgotthárd–országhatár vonalszakaszon megépített felsővezeteki rendszer feszültség alá helyezéséről
- 03.21.15 [Gy.200/224/1979.7. A.]  
AB-15 és az AB-405 psz. motorkocsik tehervágány-gépkocsiként való közlekedtetése
- 03.21.16 [E.102. sz. utasítás] (30604/2019/MAV)  
E.102. sz. utasítás a felsővezetékes villamos üzemi munka végzésére
- 03.21.18 [54.102370/1985.]  
Előírás a nagyvasúti villamosvontatási felsővezeteki berendezés időszakos vizsgálatára és karbantartási munkáira
- 03.21.20 [101709/1976.7. C.]  
Felsővezeteki oszlopokon elhelyezett térvilágítási berendezések megközelítése és javítása
- 03.21.22 [11743/2023/MAV]  
Felsővezeteki felügyeleti, karbantartási utasítás
- 03.21.26 [GYSEV Zrt. MVE VFF 27/2010. lg.]  
Felsővezeteki berendezések felügyeleti utasítása kiegészítései és módosításai
- 03.21.27 [Gy.206-2631/1972.7. C.]  
Figyelmeztető táblák alkalmazása
- 03.21.28 [100644/1992. GJF.]  
FJ típusú felsővezeték-szerelő járművek karbantartási utasításának hatályba léptetése
- 03.21.29 [Gy.159-11/1995. TEBF]  
Jelzőeszközök alkalmazásának felülvizsgálata
- 03.21.30 [MÁVSZ 2455:1988.]  
Kültéri és villamos mozdony földelőrúd 25 kV-os hálózathoz
- 03.21.31 [Gy.2104-44/1997. TEBSZI]  
Munkabiztonsági szigorító rendelkezés felsővezeteki berendezésen
- 03.21.32 [Gy.212-047/1982. GJSZ. E.]  
Munkavédelmi intézkedések
- 03.21.33 [64957/2014/MAV]  
Felsővezetékes szakfelügyelet
- 03.21.34 [100147/1997. TEBSZI]  
Műszaki, szervezési és munkavédelmi intézkedési terv a 120 km/h-nál nagyobb sebességű villamosított vasútvonal felsővezeteki berendezésének üzemeltetésére

# e-VASUT – SZÁMKERESŐ lista ÚJ [RÉGI] számozás

Vasúti műszaki előírások – ekvivalencialista

Állapot: 2024. április 1.

e-VASUT® Digitális Vasúti Előírástár

20. oldal

- 03.21.35 [109315/1981.Uj.]  
Raktári és iparvágányok felsővezetékének munkahelyi földelése
- 03.21.36 [Gy.206-176/1979.7. C.]  
Raktári vágány felsővezetékének földelése
- 03.21.37 [47909/2014/MAV]  
Felsővezeteki hosszláncokban alkalmazható munkavezeték-toldások számának szabályozása
- 03.21.38 [821/1976. Vont. o.]  
Söntlőrudak alkalmazása
- 03.21.40 [Gy.206-749/1974.7. C.]  
Súlyvezető módosítása
- 03.21.41 [100280/1992.]  
Szabvány alóli felmentés
- 03.21.42 [9266. TEBK]  
Szakvélemény a felsővezeteki feszültség alatti munkavégzésről
- 03.21.43 [102280/1993. TEBF]  
Teendők áramszedő és felsővezeték hiba esetén
- 03.21.45 [17.111201/1983.]  
Utastás felsővezeteki hosszlánc gyűjtő-földelő vezetékül való felhasználására
- 03.21.46 [MÁV SZ 2546:2014.]  
Vasúti felsővezeték. Időszakos és soron kívüli vizsgálatok
- 03.21.47 [Gy.206-190/1974.7. C.]  
Vezetékmagasságok bejelentése
- 03.21.48 [103308/1991. GJF.]  
Villamos felsővezeték-rendszerekre megengedhető sebességek szabályozása
- 03.21.50 [9882/2.]  
Kompozit szigetelők. Vizsgálati és átvételi utastás
- 03.21.51 [112.114426/1980.]  
Zúzmaraolesztés 25 kV-os villamos felsővezeték-hálózaton
- 03.21.52 [10017/2015/MAV]  
A munkavégzés szabályai zivataros, villámcsapásos időben villamosított vonalon (állásfoglalás)
- 03.21.53 [26065/2015/MAV]  
Térfigyelő kamerák felhelyezése felsővezeteki oszlopokra (állásfoglalás)
- 03.21.54 [43649/2013/MAV]  
Napelemek felsővezeteki oszlopokon (állásfoglalás)
- 03.21.55 [43953/2015/MAV]  
MÁV SF-01 típusú sínátkötő (segéd földelő) szerkezet. Kezelési utastás és műszaki paraméterek
- 03.21.56 [15415/2015/MAV]  
Pályafelújításhoz, beruházáshoz kapcsolódó erősáramú munkák meghatározása
- 03.21.57 [41200/2013/MAV]  
Erősáramú rendelkezés alap- és kiegészítő szolgáltatásra
- 03.21.59 [MÁV SZ 2874:1990]  
Fázishatár-lakat
- 03.21.60 [P-3747/1998]  
Az ötoszlopos szakaszolás bevezetése a MÁV-nál
- 03.21.61 [E.134.01.2023, 28206/2023/MAV]  
Felsővezeteki beton feszítősúly
- 03.21.62 [13042/2019/MAV]  
A felsővezeteki rendszer távvezérelhető elemeinek távműködtetését biztosító, helyi távvezérlő berendezések telepítésére vonatkozó előírások
- 03.21.63 [11713/2021/MAV]  
Felsővezeték tervjelek egységesítése
- 03.21.64 [35113/2020/MAV]  
Rendelkezés túlfeszültség-levezető (szikraköz) használatáról
- 03.21.65 [30831/2020/MAV]  
A MÁV Zrt. nagyvasúti felsővezeték-rendszerében alkalmazott kapcsolókeretek műszaki követelményei
- 03.21.66 [15654-3/2021/MAV]  
Technológiai utastás töcsavaros felsővezeték-tartó oszlopok talplemezei alatt lévő hézagok kitöltésére

- 03.21.67 [36323/2021/MAV]  
V típusú tápvezeték-felfüggesztés
- 03.21.68 [P-2367/98]  
Távközlési alaphálózat fényvezetőszálas kábelépítés
- 03.21.69 [32907/2022/MAV]  
Technológiai utasítás. A MÁV felsővezeteki rendszerében alkalmazott felsővezeték-tartó oszlop betonlapok felületének felújítása
- 03.21.70 [34071/2022/MAV]  
Technológiai utasítás. A MÁV felsővezeteki rendszerében alkalmazott porgetett vasbeton oszloptestek szerkezeti repedéseinek javítása, a felület végső védelme
- 03.21.71 [34072/2022/MAV]  
Technológiai utasítás. A MÁV felsővezeteki rendszerében alkalmazott töcsavaros felsővezeték-tartó oszloptalpak alatti hézag kiinjektálása
- 03.21.72 [34177/2023/MAV, 724\_2022\_206\_3865]  
MÁV típusú felsővezeteki rendszer K100 hosszlánc 120 km/h sebességig. Melléklet: Az ENE ÁME által előírt, megemelkedéshez szükséges hely biztosításához az oldalkar hosszának és beállításának szabályozása  
R = 7500 m ívsugarig különböző elrendezésekben
- 03.21.73 [21663/2023/MAV]  
Az ENE ÁME Dinamikai jellemzők és az áramszedés minősége pontja szerinti követelmények megfeleltetését igazoló, megemelkedéshez szükséges hely mérésének és kiértékelésének követelményei
- 03.21.74 [E.134.02.2023, 31145/2023/MAV]  
A MÁV Zrt. nagyvasúti felsővezeték-rendszerében alkalmazott sodronyok, munkavezetékek és huzalok műszaki és minőségi követelményei

## 03.30 Kis- és középfeszültségű energiaellátás

- 03.30.01 [Gy.94-877/83 GJSZ.E., Gy.94-745/83 GJSZ.E.]  
Eltérési engedély az MSZ 1600/7-81 Létesítési biztonsági szabályzat 1000 V-nál nem nagyobb feszültségű, erőáramú villamos berendezések számára. Szabadtéri berendezések szabvány előírásaitól
- 03.30.10 [1/2003. (MÁV Ért. 8.) TEB Ig. r., 767–768. o., MSZ-07-2506-2:1993. KHVM]  
Vasúti érintésvédelmi szabályzat. Villamos vontatási helyhez kötött berendezések és vágánykötések. Közlekedési ágazati szabvány
- 03.30.20 [Gy.94-706/1985. GJF.E.]  
Kisfeszültségű hálózatok potenciál-kihordás elleni védelme villamosított vasútvonalakon
- 03.30.21 [Gy.159-71/1994.]  
Kisfeszültségű berendezések üzemzavar jelentése
- 03.30.22 [1/2006. (II. 03. MÁV. Ért. 5.) P. Főig.]  
Utasítás általános célú villamos energiaellátó hálózatok, valamint villamos váltófűtő- és térvilágítási berendezések időszakos vizsgálatáról, karbantartásáról, hibaelhárításáról és felügyeletéről

## 03.40 Térvilágítás

- 03.40.01 [159-117/1993. TEBSZ.E.]  
Térvilágítási fogyasztásmérő felszerelése
- 03.40.02 [33/2007. (XI. 30. MÁV Ért. 36.) ÜÁVIGH]  
Utasítás a Vasúti Világítástechnikai Kollégium állásfoglalása a vasúti világítási berendezések követelményeiről
- 03.40.10 [MÁVSZ 2950-1:1998.]  
Vasúti világítás. Fogalommeghatározások
- 03.40.11 [MÁVSZ 2950-3:1999.]  
Vasúti világítás. Szabadtéri világítás
- 03.40.12 [MÁVSZ 2950-20:2001.]  
Vasúti világítás. Vasúti szabadtéri világítási tartószerkezetek
- 03.40.20 [Gy.206-3141/1970.7. C.]  
Felsővezeteki tartószerkezetekre szerelt térvilágítási berendezések karbantartása
- 03.40.21 [9311. TEBGK]  
M3 műveleti utasítás az oszlopra mászásra, az oszlopon végzett munkákra
- 03.40.22 [Gy.159-34/1993.]  
Megállóhelyek világítása
- 03.40.23 [MÁVSZ 2950-4:1999.]  
Vasúti világítás. Ellenőrzés, mérés, minősítés
- 03.40.24 [33840/2015/MAV]  
Műszaki követelmények a LED-fényforrással szerelt lámpatestek vasúti alkalmazásához



03.40.25 [9/2019. (III. 1.) MÁV Ért. 3. EVIG]  
Térvilágítási szabályzat. V.1. sz. általános utasítás

## 03.50 Előfűtő telepek

03.50.01 [MÁV SZ 2811-2:2005.]  
Személyszállító kocsik előfűtése és feszültségpróbája. Személyszállító kocsik helyhez kötött villamos energiaellátó és próbaberendezéseinek létesítési és felülvizsgálati előírásai

03.50.10 [104593/1995.]  
Előfűtő berendezések létesítési szabályzata

03.50.20 [112497/1976.]  
Felsővezeteki 25 kV-os szakaszoló alkalmazása zárlatképzőként

03.50.21 [MÁV SZ 2811-1:2006.]  
Személyszállító kocsik villamos előfűtése, fűtési és feszültségpróbája. Biztonsági előírások

## 03.60 Villamos váltófűtés

03.60.01 [P-1111/2009. TEBF]  
Villamos váltófűtő berendezések követelményrendszere. 10. változat

## 03.70 Rendszerfelügyelet

# 0 4 P Á L Y A M E N T I E L L E N Ő R Z Ő -, I R Á N Y Í T Ó É S J E L Z Ő A L R E N D S Z E R

## 04.00 Általános szabályozás

04.00.01 [P-7684/2008.]  
A jelző-, biztosító- és távközlő berendezések üzembehelyezésével kapcsolatos eljárás szabályozásáról szóló 103486/1974. számú rendelet módosítása

04.00.02 [MÁV SZ 2790:1979.]  
Vasúti átjáró sorompó. Sorompórudak és ellensúlyok. Alak, méret, anyag, kivitel, vizsgálat

04.00.10 [B. 028. sz. tervezési utasítás]  
Az alapáramkörök jóváhagyási számainak felsorolása a kiviteli tervdokumentációban és a tervek korszerűsége

04.00.20 [006B-S01 TBKF]  
200. sz. tervezési segédlet. Vasúti biztosítóberendezési tervek rajzjelgyűjtemény. 200. sz. tervezési segédlet

04.00.21 [5033/08/TEB, Gy.1582-2650/08]  
Biztonsági időzítő óra (IDPQ). Végleges alkalmassági tanúsítvány

04.00.22 [P-1830/2007.]  
FOR és biztosítóberendezések közötti interfész. Feltétfűzet. FORIF-104

04.00.23 [MÁV SZ 2790-1:1979.]  
Vasúti átjáró sorompó. Hajtómű. Alak, méret, anyag, kivitel, vizsgálat

04.00.24 [MÁV SZ 2790-2:1979.]  
Vasúti átjáró sorompó. Állványok a sorompórudakhoz. Alak, méret, anyag, kivitel, vizsgálat

04.00.30 [102840/1979.9. C.]  
Általános elektrotechnikai alkatrészek vasúti biztosítóberendezésekben alkalmazható típusai

04.00.31 [103448/1995. TEBF, 9284/3.]  
Biztosítóberendezésekben alkalmazott időzítő készülékekkel szemben támasztott követelmények. Feltétfűzet

04.00.32 [B. 001.]  
Biztosítóberendezések tervezésének egységesítése (Tervezési utasítás)

04.00.34 [Gy.2109-304/1996. TEBSZI]  
Új biztosítóberendezési szerkezetek engedélyezése

04.00.35 [728/141/93/1953.]  
Váltók központi állításának és reteszelésének távolsága vonóvezetékes biztosítóberendezéseknél

04.00.36 [130798/1965. I/9. B.]  
Vasbetonaljas pályaszakaszok kialakítása a korszerűség és a szigeteltsínek üzemének figyelembevételével

04.00.37 [P-3483/2000.]  
Vasúti biztosítóberendezésekben alkalmazható földesség-vizsgáló készülékek. Feltétfűzet 1.03. verzió

04.00.38 [Gy.711-1316/2003.]  
Villamossági termékek biztonsági követelményei

04.00.39 [104366/1997. TEBSZ]  
WAGO sorozatkapcsok általános alkalmazása a TEB területén

04.00.40 [B. 045. sz. tervezési utasítás, Gy.120-259/1983. MÁV VIG BA. (1579/1983. GVMK)]  
Weidmüller szorítók alkalmazása. Emlékeztető

04.00.41 [P-7624/1999. TEBSZ]  
Weidmüller típusú sorozatkapcsok bevezetése



- 04.00.50 [103486/1974. BA]  
A jelző-, biztosító- és távközlő berendezések üzembehelyezésével kapcsolatos eljárás szabályozása a P-7684/2008. számon kiadott 1. sz. módosítással egységes szerkezetben
- 04.00.51 [Gy.106-7/1992.]  
Akkumulátor alkalmazásának irányelvei a távközlő és biztosítóberendezések területén
- 04.00.52 [MÁV SZ 2325-1:1967.]  
Átszelési váltójelző és tartószerkezete. Alak, méret, anyag, kivétel, vizsgálat
- 04.00.53 [MÁV SZ 2325/1-K]  
Átszelési váltójelző és tartószerkezete. Alak, méret, anyag, kivétel, vizsgálat
- 04.00.54 [19.100861/1975. TEB Ig.]  
Irányelvek a távközlési és biztosítóberendezési külsőtéri szerelvények elhelyezésére
- 04.00.55 [MÁV SZ 2324-2:1994.]  
Váltóállító készülék. Egyszerű kitérő forgólapos váltóállást jelző szerkezete
- 04.00.56 [MÁV SZ 2325:1964.]  
Váltójelző és irányjelzője. Alak, méret, anyag, kivétel, vizsgálat
- 04.00.57 [Gy.711-1533/2003.]  
Villamossági termékek átvétele
- 04.00.58 [P-2542/2002. TEBSZI]  
Villamossági termékek biztonságának tanúsítása
- 04.00.60 [GYSEV B.1. sz. utasítás, NS/A/269/1/2010 NKH]  
Utasítás a biztosítóberendezések üzemeltetésére, fenntartására. GySEV előírás
- 04.00.61 [P-6876/2004. TEBSZI]  
Vasúti vontató járművek összeférhetőségi vizsgálata
- 04.05 Állomási berendezések**
- 04.05.01 [9293/1 TEBK]  
A korlátozott szolgáltatású Domino 55 biztosítóberendezéssel szemben támasztott követelmények. Feltétfüzet (második, javított változat)
- 04.05.02 [Tsz.: 30911. MÁVTI]  
Dugasztömbös MÁV Domino 55 biztosítóberendezés. Tervezési segédlet
- 04.05.03 [106285/1985.9. C.]  
Feltétfüzet a D70 rendszerű biztosítóberendezések mikroprocesszoros vezérlőegységre alapozott kódolt kezelésére
- 04.05.04 [106519/1969]  
Feltétfüzet a MÁV Domino-70 típusú állomási biztosítóberendezés kialakításához
- 04.05.05 [101513/1996.]  
Ideiglenes tervezési irányelvek az emelt sebességű vonalak Domino-55 és az önműködő térközbiztosító berendezéseinek áramköri kialakítására (Az alapáramköröket kiegészítő feltételek, függőségek)
- 04.05.06 [B. 048. sz. tervezési utasítás]  
Jelfeladással kapcsolatos elvi állásfoglalás
- 04.05.07 [31501/7. MÁVTI]  
Kiegészítés a Domino 70, -70 V 0604 B-F... kiegészítő elvi kapcsolások műszaki leírásához. Fejvágányok biztosítása J+TVK jelfogóegységgel és FJ jelfogósávval (0604 B-F17)
- 04.05.08 [109090/1988. TBF]  
Közbenső váltók esetén szigetelt sín táplálása jelfeladásra kiépített állomásokon
- 04.05.09 [P-5457/2003]  
MÁV Domino 55 elvi kapcsolat kiegészítés. Tengelyszámlálós foglaltság érzékelés alkalmazásához műszaki leírás
- 04.05.10 [109306/1969.]  
Váltózárkulcs-azonosító berendezés típustervének jóváhagyása
- 04.05.20 [P-588/2006. TEBI]  
Az elektronikus állomási biztosítóberendezések kialakítása. Feltétfüzet 1.03. verzió
- 04.05.30 [102027/1981. 9. C.]  
D 55 biztosítóberendezés alapáramkör kiegészítés jóváhagyása
- 04.05.31 [107800/1980.9. C.]  
D55 biztosítóberendezés átdolgozott alapáramkör jóváhagyása
- 04.05.32 [101188/1997. TEBSZI]  
Domino-55 alapkapcsolás átalakítása az emelt sebességű közlekedés követelményeinek megfelelően. 2. módosított kiadás. Tervszám: 30215 Munkaszám:102/1996
- 04.05.33 [P-3926/2006.]  
SZFACS típusú félig önműködő blokkberendezés S350 U típusú tengelyszámlálóval történő kiegészítése. Elvi kapcsolat
- 04.05.41 [Gy.133-2666/2010.]  
A biztosítóberendezési pultizzók LED-es kiváltásának engedélyezése

# e-VASUT – SZÁMKERESŐ lista ÚJ [RÉGI] számozás

Vasúti műszaki előírások – ekvivalencialista

Állapot: 2024. április 1.

e-VASUT® Digitális Vasúti Előírástár

24. oldal

- 04.05.42 [105536/1994.]  
ÁV-2 típusú átemelő vevősáv áramköri módosítása (D-70)
- 04.05.43 [104626/1997. TEBSZ]  
Biztosítóberendezési jelfogócsaládra épülő nyomtatott áramköri egységek. Feltétfüzet.
- 04.05.44 [102850/1989.9. C.]  
D 70 biztosítóberendezési család alapáramköreinek jóváhagyása
- 04.05.45 [101820/1985.9. C.]  
D55 léptető jelfogó egység jóváhagyása
- 04.05.48 [109985/1974. BASZ]  
Egyedi útátjáró biztosítóberendezések előterve jóváhagyásának szabályozása
- 04.05.49 [7684/2012. GYSEV PWD3CK1 LED]  
Egyházasrádóc vasútállomás SRI jelű fény- és félsorompó berendezésbe beépített Honglitriconic PWD3CK1 LED-fényforrás és KAFEK fényellenőrző áramkör használatbavételi engedély
- 04.05.50 [P-8206/2008.]  
Elektra MÁV ZG62 blokkberendezés illesztése a Domino 55 állomási biztosítóberendezéshez. Alapkapcsolás, műszaki leírás, biztonságigazolás
- 04.05.51 [P-7747/2006. TEBI]  
Elektronikus pult integrált állomási forgalmi munkahely. Feltétfüzet 2.1. verzió
- 04.05.52 [P-4438/2012.]  
Elektronikus állomási biztosítóberendezési feltétfüzet 1.04. verziószámú kiegészítés jóváhagyása (A P-588/2006 kiegészítése)
- 04.05.53 [P-486/2012.]  
Elpult D55 rendszer Domino 55 távvezérlő illesztő és kiegészítő alapkapcsolás
- 04.05.54 [P-9398/2002.]  
Emelt sebességű térközcsatlakozás kialakítása D 70 biztosítóberendezésnél. Alapkapcsolás jóváhagyása
- 04.05.55 [P-5859/2008.]  
Feltétfüzet az elektronikus állomási biztosítóberendezések távvezérlésének, távkezelésének kialakításához
- 04.05.56 [9830. TEBK]  
Feltétfüzeti előírás a Domino- pultban, panorámatáblában és Integra vágánytáblában alkalmazott LED fényforrásokra
- 04.05.57 [106336/1996.]  
Feltétfüzet Szolnok állomás elágazásainak távvezérlésére
- 04.05.58 [109929/1976.9.C]  
Fényjelzős mechanikai állomási biztosítóberendezés. (FM 2525) Alapáramkörök
- 04.05.59 [106000/1979.9. C.]  
GVM gyártmányú D-70 biztosítóberendezések alapáramköreinek jóváhagyása
- 04.05.60 [103532/1988.9. A. TBKF]  
Integra XJ típusú mágneskapcsolók paramétereinek táblázatos összeállítása
- 04.05.61 [Gy.95-85/1990.9. A.]  
Jelfogóegységekben alkalmazott elektrolitikus kondenzátorok
- 04.05.62 [105928/1987.9. A.]  
Mechanikus biztosítóberendezéseknél függőségi tengelyérintkező helyettesítése
- 04.05.63 [108503/1975.]  
Mellékvonali egyszerűsített állomási biztosítóberendezés kialakítására vonatkozó feltétfüzet jóváhagyása
- 04.05.64 [P-7262/2003. TEBI]  
Moduláris felépítésű, jelfogós alapú biztosítóberendezés kisállomásokra (Feltétfüzet tervezet 1.2.)
- 04.05.65 [103591/1981.9. C.]  
Szerelt nyomkábelek dokumentációjának módosítása
- 04.05.66 [P-741/2001.]  
Tata ILTIS munkahely szimbólumkatalógus. Dokumentáció szám: 905101/207/20
- 04.05.67 [117692/1971.9.D., Gy.142-299/1971.]  
Tirisztoros ütemkövető egységek bevezetése
- 04.05.68 [B. 030. sz. tervezési utasítás]  
Vonóvezetési csatornabeültetési terv szállítása a vonóvezetékes mechanikus jelző- és biztosítóberendezések terveivel. Tervezési irányelvek
- 04.05.70 [P-3969/2000. TEBGK]  
XJ 1021 C típusú vágány-jelfogó módosítása (kompenzáló ellenállás)
- 04.05.80 [118443/1972.]  
Minőségi átvételi előírás a MÁV Integra Domino rendszerű vasútbiztosító-berendezési állványokhoz és keretekhez
- 04.05.81 [118443/1972.]  
Minőségi átvételi előírás a MÁV Integra Domino rendszerű vasútbiztosító-berendezési kezelőkészülékekhez

- 04.05.90 [B154/73.  
Átadás-átvételi utasítás az XJ-1021 A- B- C- típusú vágány-jelfogóhoz
- 04.05.91 [118443/1972.]  
Minőségi átvételi előírása az XJ 1021-A, -B, -C típusú vágány-jelfogókhoz
- 04.05.92 [Gy.711-1305/2002. TEBSZI]  
Vágány-jelfogók módosítása
- 04.05.93 [117680/1970.]  
Váltózárlat-berendezés, váltózárlat- elzáró berendezés típustervének jóváhagyása. Műszaki leírás

### 04.10 Vonali berendezések

- 04.10.01 [GYSEV 13063/2011.]  
Gysev Közlekedési Határozmányok. 5. módosítás
- 04.10.10 [113415/1973. BA.C.]  
75 Hz-es sínáramkör átemelő kapcsolása
- 04.10.11 [102372/1987.9. C, B. 056 tervezői utasítás]  
Az önműködő térbiztosító berendezés alapkapcsolása négyfogalmú változatának módosítása
- 04.10.12 [30.617. MÁVTI]  
Mellékvonali egyenáramú félönműködő térbiztosító (blokk) műszaki leírás
- 04.10.20 [10010/1970.V., GY.245-200/1970.9. D.]  
Önműködő térbiztosító berendezések sínáramköreinek kialakítása
- 04.10.30 [105100/1990.9. C.]  
MERÁFI mellékvonali rádiós forgalomirányításra berendezett vonalakon alkalmazott ellenőrző berendezés  
Tervszám: 30145.
- 04.10.40 [Gy.2131-133/1997. TEBGK]  
Az emelt sebességű vonalakon alkalmazandó önműködő térbiztosító és sorompóberendezés módosított alapáramköreinek biztonsági vizsgálata. Előzetes szakvélemény.
- 04.10.41 [P-3850/2004. TEBI]  
Elektronikus eszközökkel megvalósított vonali biztosítóberendezés. Feltétfüzet
- 04.10.42 [101740/1975.9. C]  
Feltétfüzet a kétvágányú pályák egyik vágányának fél állomásköze kiterjedő vágányzárása esetén alkalmazandó mobil pályaelágazási biztosítóberendezés kialakítására
- 04.10.43 [104940/1997. TEBSZI]  
Nyíltvonali kiágazások biztosítása. Feltétfüzet. 2.3. verzió
- 04.10.44 [P-583/2006. TEBI, 9276-1]  
Önműködő térbiztosító berendezéssel felszerelt pályán bevezetendő „kényszer menetirányváltás”. Feltétfüzet
- 04.10.45 [104711/1996. TEBSZI]  
Sorompóberendezéssel függőségi kapcsolatban levő térbiztosító elvi áramkörök ideiglenes elfogadása
- 04.10.46 [108398/1996.-II. TEBSZI]  
Térbiztosító elvi áramkörök ideiglenes jóváhagyása
- 04.10.47 [100015/1994. TBF. C.]  
Váltóáramú ütemezett önműködő térbiztosító berendezés külsőtéri szerelvényeinek elhelyezése és szerelése.  
Technológiai előírás
- 04.10.48 [P-554/2010.]  
Végleges alkalmassági tanúsítvány. Az SZFACS (ún. szovjet) típusú félig önműködő blokkberendezés aktív vonatvégjelző tengelyszámlálóval történő kiváltása
- 04.10.50 [108056/1974.8. A.]  
Sebességjelzési rendszerben működő automata térbiztosító berendezés kapcsolódása nem biztosított szolgálati helyhez

### 04.15 Gurítódombi berendezések

- 04.15.01 [106969/1985.9.C]  
Feltétfüzet a mikroprocesszoros vezérlésű gurítói váltóállító automatikához
- 04.15.02 [109142/1986.9. C.]  
Mikrogépes gurítói váltóállító automatika
- 04.15.10 [38.104465/1981. BASZ]  
Gurítói automatika áramköri módosítása
- 04.15.11 [109142/1986.9. C.]  
Mikrogépes gurítói váltóállító automatika
- 04.15.12 [108240/1989.9. C.]  
TM jelfogós gurító váltóállító automatika alapáramköreinek jóváhagyása

### 04.20 Útátjáró berendezések

- 04.20.01 [GYSEV 3507/2010.]  
Feltétfüzet a GySEV Zrt. által Magyarország területén üzemeltetett vasútvonalakon telepítésre kerülő elektronikus vonali vasúti átjárót fedező berendezések kialakítására (1.0. verzió)
- 04.20.02 [113153/1983.9. A.]  
Irányelv a sorompók időzítő óráinak beállításához
- 04.20.03 [104012/1975.]  
Műszaki leírás a vonatszemélyzet által ellenőrzött önműködő útátjáró berendezés áramköri kialakításáról
- 04.20.04 [20. 104197/1977. TEB Ig.]  
Önműködő térközre telepített sorompók tervezési irányelvei
- 04.20.05 [114574/1978.9. C. B. 005. sz. tervezési utasítás]  
Önműködő útátjáró berendezések időzítő kapcsolójának újraindítása
- 04.20.06 [102676/1983.9. A.]  
Vonat által vezérelt sorompóberendezések előzárási idejének meghatározása
- 04.20.10 [101659/1980.9. C.]  
Önműködő sorompóberendezések beszámoló áramkörének módosítása
- 04.20.11 [113620/1982. BA]  
Önműködő sorompóberendezések kétvevős kikapcsoló vonatérzékelő áramkör (kísérleti üzem)
- 04.20.20 [TEBGK 9314]  
Az emelt sebességű vonalakon alkalmazandó önműködő térköz- és sorompóberendezés módosított alapáramkörének biztonsági vizsgálata. Szakvélemény
- 04.20.21 [P-4445/2000. TEBSZI, (VF/93/0/2001.)]  
Beépíteni engedélyezett biztosítóberendezési szerkezetek alkalmazási engedélye
- 04.20.22 [104338/1996. TEBSZI]  
Biztosítóberendezésekben alkalmazott elektronikus villogtató készülékekkel szemben támasztott követelmények. Feltétfüzet. 9288/2.
- 04.20.23 [116. Gy.54-57/1994. TEBI]  
Emelt sebességű vasútvonalak vasúti átjáróinak szabályozása. Állásfoglalás
- 04.20.24 [150-104532/1996. TEBI]  
Félsorompó hajtómű. Műszaki feltétfüzet. (1.2. verzió módosítása)
- 04.20.25 [P-6591/2009. TEBF]  
Feltétfüzet a MÁV-nál 2004. előtt még nem alkalmazott újrendszerű vonali vasúti átjárót fedező berendezések kialakítására (1.4. verzió)
- 04.20.26 [109778/1990.9. B.]  
Folyamatos vonatérzékelésű sorompók időzítő, irányérzékelő, vezér- és zavar-áramköreinek módosítása
- 04.20.27 [106072/1996. TEBSZI]  
Folyamatos vonatérzékelésű önműködő sorompó tengelyszámlálóval (Alapkapcsolás jóváhagyás)
- 04.20.28 [Gy.2109-157/1996. TEBSZI]  
Ideiglenes tervezési irányelvek emelt sebességű vonalak önműködő sorompóberendezéseinek áramköri kialakítására (az alapáramköröket kiegészítő feltételek, függőségek)
- 04.20.29 [P-3797/2004. TEBSZI]  
Jelzővel fedezett vonali sorompóberendezés önműködő 75 Hz-es ütemezett sínáramkörű térközbiztosító berendezéssel fel nem szerelt vonalakra. Feltétfüzet. 1.2. verzió
- 04.20.30 [106590/1976.9. C.]  
Kialakítási utasítás a vonatszemélyzet által ellenőrzött önműködő útátjáró berendezéshez
- 04.20.31 [P-4075/2002. TEBSZI]  
Kisforgalmú vonali önműködő útátjárók sínáramkörei söntérzékenységének növelése
- 04.20.32 [9292. sz. TEBK]  
Közúti fényjelzőkészülékek és sorompó-berendezések közötti kapcsolatrendszer kialakítása (Feltétfüzet tervezet)
- 04.20.33 [111298/1977.9. C.]  
Megállóhelyekhez csatlakozó, vonatszemélyzet által ellenőrzött önműködő útátjáró berendezés alapáramköre
- 04.20.34 [101401/1997. TEB Ig.]  
MSPQ típusú tápegységek bevezetése
- 04.20.35 [P-742/2008-I.]  
Műszaki leírás. Kezelési és karbantartási útmutató a HSM 10 E típusú hidraulikus sorompóhajtóműhöz
- 04.20.36 [101244/1979.9. C.]  
Önműködő sorompóberendezések (folyamatos vonatérzékeléssel) alapáramkörének módosítása
- 04.20.37 [104294/1995. TEBF, KFVF 9277/4]  
Önműködő térközbiztosító berendezéssel felszerelt pályán létesített önműködő sorompóberendezések jelzőfüggésének kialakítása
- 04.20.38 [105227/1983.]  
Önműködő útátjáró berendezés kétvevős kikapcsoló vonatérzékelő áramkör. Bevezetés

- 04.20.39 [P-2521/2007-I.]  
SFA egység módosítás jóváhagyása
- 04.20.40 [106591/1976.9. C.]  
Telepítési irányelvek a vonatszémélyzet által ellenőrzött önműködő útátjáró berendezésekhez
- 04.20.41 [104809/1996. TEBSZI]  
Térközjelzővel ellenőrzött önműködő sorompóberendezés elvi áramkörök ideiglenes elfogadása
- 04.20.50 [101516/1997. TEB Ig., Mód: 104373/1997. TEB Ig.]  
A közút-vasút szintbeni kereszteződéseket biztosító jelző berendezések üzembehelyezése előtti eljárás (+Módosítás)
- 04.20.51 [111976/1973. BAC]  
Állomási teljescsapórudas sorompó függőségi kialakításának jóváhagyása
- 04.20.52 [104373/1997. TEB Ig., Módosítás: 101516/1997.]  
Fénysorompók üzembe helyezés előtti eljárás. Módosítás (+ Alap 101516/1997.)
- 04.20.53 [Gy.152-206/1986.9. A.]  
Önműködő sorompóberendezés „N” jelfogó áramkörének átalakítása
- 04.20.60 [P-9944/1999.]  
HSH-03 típusú félsorompó csapórúdjának módosítása
- 04.20.61 [105044/1997]  
Vonatszémélyzet által ellenőrzött önműködő útátjáró berendezés alapáramkör tengelyszámlálós vonatérzékeléssel
- 04.20.70 [102390/1978.9. C.]  
Kialakítási utasítás a pontszerű vonatérzékelésű önműködő sorompóberendezések vágányzárak alkalmával szükséges üzemmódváltásának megoldásához
- 04.20.71 [P-11073/2001. TEBSZI]  
Kialakítási utasítás a térszerű önműködő útátjáró berendezések vágányzárak alkalmával történő üzemmódváltásához
- 04.25 Vonatmegállító és vonatbefolyásoló berendezések**
- 04.25.01 [P-7013/2002.-I TEBSZI]  
A MÁV Rt. 75 Hz-es jelfeladás kiértékelésén alapuló, 120 km/h sebességhatárig alkalmazni kívánt vonatbefolyásoló és éberségi fedélzeti berendezés funkcionális követelményei (tervezet)
- 04.25.02 [Gy.1582-2277/2008., P-7013/2002. TEBI]  
A MÁV Rt. 75 Hz-es jelfeladás kiértékelésén alapuló vonatbefolyásoló és éberségi fedélzeti berendezés funkcionális követelményei
- 04.25.03 [Gy.1582-1687/2006.]  
A MÁV Zrt. P-7013/2002. sz. jóváhagyott 75 Hz-es vonatbefolyásolás funkcionális követelményeinek pontosítása. (Módosítás)
- 04.25.04 [Gy.1582-2074/2007.]  
Az ES65U mozdony MIREL berendezés zavarérzékenységi követelményeinek pontosítása (A P-7013/2002- módosítása)
- 04.25.05 [P-5600/2008.]  
Feltétfüzet az ETCS L1 és L2 pálya menti alrendszerére vonatkozó alkalmazási követelményeire. 01.1. verzió
- 04.25.06 [11773/2011. GYSEV INDUSI]  
Harka (bez.)–Szentgotthárd (bez.) országos törzshálózati vasúti pályán létesített Indusi rendszerű vonatmegállító berendezés használatbavételi engedélye
- 04.25.07 [9025. TBKF]  
Műszaki leírás a sugárzókábel szereléséhez
- 04.25.08 [Gy.2109-250/1997. TEBSZI]  
Sugárzó kábel ellenőrző áramkör módosítása
- 04.25.09 [Gy.1582-1033/2005. TEBI]  
Sugárzó kábel átvezetése STRAIL rendszerű állomási útátjáró elemeken
- 04.25.10 [9084. TBKF]  
Sugárzókábel szerelési technológiai utasítás (tervezet)
- 04.25.11 [102935/1986.9. A.]  
Sugárzókábeles jelfeladás korlátozása D 55 típusú biztosítóberendezéseknél
- 04.25.12 [9811/2. TEBK]  
Technológiai utasítás a MÁV hálózatán üzemelő illetve telepítésre tervezett biztosítóberendezési jelfeladás funkciójú réz vezetőjű sugárzókábelek telepítésére és szerelésére
- 04.25.13 [9305. TEBGK]  
Telepítési irányelvek a sugárzókábelek fektetéséhez
- 04.25.20 [Gy.133-1072/2011. TEBF]  
A 2 mm<sup>2</sup> keresztmetszetű rézerű sugárzókábel beépítésének engedélyezése

- 04.25.30 [P-5526/2008.]  
Az EVM-120 típusú vonatbefolyásoló berendezés rendszertechnikai leírása, funkcionális feltételrendszere és karbantartási utasítása. K+F tanulmány
- 04.25.31 [105986/1995.TEBSZI]  
EVM-120 berendezés módosítása az OVSZ előírásnak megfelelően
- 04.25.32 [P-4480/1998.]  
EVM-120 vonatbefolyásoló berendezés elvi áramköre a ZSR mozdonyaira. 1–5. sz. betétlap
- 04.25.33 [257-00-TW-4P-VZ]  
Műszaki feltételek. MIREL VZ1 vonatbefolyásoló berendezés. Sorozatos telepítés

## 04.30 Áramellátás és berendezései

- 04.30.01 [P-8657/2004.]  
A vasúti biztosítóberendezések szünetmentes áramellátása. Állomási biztosítóberendezések. Műszaki előírások. 1.0. változat
- 04.30.10 [P-5357/2004. TEBI]  
A vasúti biztosítóberendezések szünetmentes áramellátása. Feltétfüzet 1.03. verzió
- 04.30.11 [105996/1985.9. D.]  
HDKA szekrény fokozatkapcsolók áramkörének módosítása. Bevezetési rendelet
- 04.30.12 [106203/1972.9. C.]  
Tirisztoros hálózatfigyelő egység bevezetése. Engedélyező levél

## 04.35 Központi forgalom irányító (KÖFI) és forgalom-ellenőrző (KÖFE) berendezések

- 04.35.01 [9245. TEBK]  
A mellékvonali rádiós forgalomirányító rendszer. Feltétfüzet
- 04.35.02 [1985.9. C.]  
Feltétfüzet a minimális szolgáltatású mellékvonali RÁFI rádiós forgalomirányító rendszer kialakítására

## 04.40 Különleges berendezések

- 04.40.01 [100542/1987.9. D.]  
MERÁFI feltétfüzet a Zalaegerszeg–Rédics rádiós forgalomirányításra berendezett mellékvonal állomási és vonali biztosítóberendezéseinek kialakítására
- 04.40.10 [P-7976/2004. TEB Ig.]  
Hőnfutás- és szoruló fék kijelző berendezés. Műszaki feltételek. 2.0. verzió

## 04.45 Vonatérzékelő berendezések

- 04.45.01 [P-2952/2012. TEB, UVH/VF/257/2/2012.]  
Feltétfüzet 400 Hz-es sínáramköri vevő kialakítására. 1.3. verzió
- 04.45.02 [24256/2013/MAV]  
Feltétfüzet 75 Hz-es sínáramköri vevő kialakítására. 1.4. verzió
- 04.45.03 [114336/1974.9.]  
Sínkiosztási, hegesztési, szigetelési és jelzőkitűzési tervek készítése
- 04.45.10 [100516/1982.]  
Útközöbök előtti vágányszakasz foglaltság ellenőrzése (B.036)
- 04.45.20 [108380/1979.9. A.]  
400 Hz-es fázisjavított sínáramkörök alkalmazásának bevezetése
- 04.45.21 [B.106. sz. tervezési utasítás]  
400 Hz-es stabilizátoros tranzisztoros generátor egységek alkalmazása
- 04.45.22 [698/1978. BFF Gy.141-166/1978. MÁV Ig., BAO 102660/1978.9. C. KPM VF]  
75 Hz-es sínáramkörök fázisjavítása
- 04.45.23 [102660/1978.9. C. TBF]  
A 75 Hz-es fázisjavított sínáramkörök alkalmazásának kiterjesztése
- 04.45.24 [113768/1967.9. B.]  
Állomási 400 Hz-es sínáramkörök tervezői utasításának módosítása
- 04.45.25 [106800/1996. TEBSZI]  
MATÜA-01 típusú elektronikus térközi ütemadó készülék. Alkalmassági tanúsítvány (BME Közlekedésautomatikai Tanszék)
- 04.45.26 [100128/1996. TEBSZI]  
Vonalai biztosítóberendezésekben alkalmazott sínáramköri ütemadó készülékekkel szemben támasztott követelmények
- 04.45.30 [P-2766/2001.]  
13 kHz-es adó-vevő módosítása (rövid sínáramkör)
- 04.45.31 [108680/1988.9. C.]  
13 kHz-es adó-vevő (Módosított konstrukció)



- 04.45.32 [101429/1980.9. C.]  
400 Hz-es sínáramkörök zavarvédelme
- 04.45.33 [113073/1977.9. A.]  
400 Hz-es sínáramkörök beállítási táblázatainak kiegészítése
- 04.45.34 [116006/1973. BAC]  
400 Hz-es sínáramkörök beállítási táblázatai I.
- 04.45.36 [P-7687/2008., 101938/1991.9. B. TEBF]  
A Főosztály engedélyéhez kötött sínáramköri beállítások felszabadítása tárgyú (101938/1991.9.B. sz.) utasítás módosítása
- 04.45.37 [169.105154/1997. TEB Ig.]  
Állásfoglalás az egysínzálas sínáramkörök kialakításáról
- 04.45.38 [105905/1993. TEBF]  
AV-13 K/R rövidített vonatérzékelési távolságú 13 kHz-es adó-vevő egység áramköri kialakítása és minőségi átvételi utasítása. Kiegészítés a 108680/1988.9. C. sz. alatt jóváhagyott 9193. sz. leíráshoz
- 04.45.39 [102216/1992. TBF]  
AV-13K típusú 13 kHz-es sínáramköri egység áramköri módosítása
- 04.45.40 [104609/1982.9. C.]  
Egysínzálas sínáramkörök földelési kérdései
- 04.45.41 [101938/1991.9. B.]  
Főosztályi engedélyhez kötött sínáramköri beállítások felszabadítása
- 04.45.42 [5.106544/1968.]  
Gurító-pályaudvari szigeteltsinek hossza
- 04.45.43 [109453/1976.9. C.]  
Önműködő térközbiztosító berendezések sínáramköreinek tervezhető hosszai
- 04.45.44 [P-2403/2010. TEBF]  
Siemens AzS 350U típusú mikroszámítógépes tengelyszámláló rendszer 5-ös és 6-os kiadású verziójának típusengedélye. Rendszerleírás.
- 04.45.45 [101590/1997. TEBSZI]  
SIEMENS AZF típusú tengelyszámláló berendezéssel kialakított sorompó alapkapcsolása, telepítési és fenntartási technológiája, valamint a tengelyszámláló berendezés műszaki leírása
- 04.45.46 [P-1775/2010. TEBI]  
Tanulmány az ALCATEL AZ LS 6316 típusú egyszakaszos tengelyszámláló berendezés végleges alkalmassági tanúsítvány kiadásához
- 04.45.47 [P-1775/2010., Gy.133-1011/2010.]  
Tanulmány az ALCATEL az LS 6316 egyszakaszos tengelyszámláló berendezés végleges alkalmassági tanúsítványának kiállításához
- 04.45.48 [65.104572/1989. TEB Ig.]  
Technológiai előírás az AV-13K típusú 13 kHz-es adó-vevőegység javításához
- 04.45.49 [103764/1995., 9283-2. TEBK]  
Tengelyszámláló berendezések alkalmazása. Feltétfüzet. Harmadik, módosított változat
- 04.45.50 [106414/1996. TEB Ig.]  
Tengelyszámlálóval kiegészített kényszermenetirány-váltás áramkörének jóváhagyása
- 04.45.51 [Gy.152-428/1988.9. A.]  
Új kialakítású 13 kHz-es sínáramköri egység alkalmazása
- 04.45.52 [102608/1986.]  
Váltott üzemű - 400 Hz-es foglaltság érzékelő és 75 Hz-es jelfeladó - sínáramkörök kialakítása a D 55 típusú berendezéseknél
- 04.45.60 [9100-II.]  
75 Hz-es elektronikus átemelő vevősáv
- 04.45.70 [100210/1981.9. C.]  
400 Hz-es rendezői sínáramkörök beállítási táblázata
- 04.45.71 [103094/1973., 116535/1974.]  
75 Hz-es sínáramkörök beállítási utasításai
- 04.45.72 [108209/1990.9. B. TBF]  
Egysínzálas 75 Hz-es sínáramkörök beállítási utasítástól eltérő besabályozása
- 04.45.73 [Gy.10-462/1974. BFF, 14644/1974. BAO]  
SH rendszerű biztosítóberendezés dolgozóáramú szigeteltsín méretezési és besabályozási utasítás
- 04.45.74 [Gy.1595-06/2004.]  
Vágányjelfogók. Átadás-átvételi utasítás (módosítás)

## 04.50 Biztosítóberendezési szerkezeti elemek 1

- 04.50.01 [MÁVSZ 2790-5:1979.]  
Rajzjelek a vasúti átjáró sorompók nyilvántartásához. A nyilvántartás készítése, csoportosítása, rajzjelek



# e-VASUT – SZÁMKERESŐ lista ÚJ [RÉGI] számozás

Vasúti műszaki előírások – ekvivalencialista

Állapot: 2024. április 1.

e-VASUT® Digitális Vasúti Előírástár

30. oldal

- 04.50.02 [107745/1979. C. 005. sz. tervezési utasítás]  
Rövidített vonatérzékelési távolságú 13 kHz-es sínáramkör
- 04.50.10 [103571/1986.9. C.]  
A MÁV-nál használatos TM jelfogók tervezési paraméterei
- 04.50.11 [Gy.152-91/1988.9. A.]  
A MÁV-nál használatos TM jelfogók tervezési paraméterei. 1. sz. kiegészítés
- 04.50.12 [Gy.108-11/1991.9. B. TBKF]  
A MÁV-nál használatos TM jelfogók tervezési paraméterei. 2. sz. pótlás
- 04.50.13 [Gy.108-11/1991.9. B. TBKF]  
A MÁV-nál használatos TM jelfogók tervezési paraméterei. 3. sz. pótlás
- 04.50.14 [103061/1997. TEBSZI]  
Átadás-átvételi előírás, vizsgálati utasítás. Normál XJ típusú jelfogók
- 04.50.15 [104906/1996. TEBSZI]  
Csúcscsínellenőrző és -reteszelő berendezések. Feltétfüzet.
- 04.50.16 [P-138/2000.]  
Félvezetős (LED) fényforrás vasúti fényjelzőkhöz. Műszaki követelmények és alkalmazási feltételek.  
Feltétfüzet. 2.3. verzió
- 04.50.17 [VF/425/0/2002.]  
MA-HVH típusú váltóállítóművek alkalmazása
- 04.50.18 [MÁVSZ 1477-1:1978.]  
Mechanikai biztosítóberendezések. Szigetelt kapcsolórúd egyszerű és átszelési váltóhoz.  
Alak, méretek, anyag, kivétel
- 04.50.19 [P-11068/2000. TEBSZI]  
Mechanikus váltóállítómű merevkeret rendszerű felerősítése
- 04.50.20 [P-6342-1/2012.]  
Merevkeretes felerősítő szerkezet módosításához terv jóváhagyása (Szerelt merevkeret átszelési kitérőhöz)
- 04.50.21 [MÁV-MI UIC 790:1994.]  
Tengelyszámláló berendezések alkalmazása
- 04.50.22 [2.123582/1961. TEB Ig.]  
Vágányzáró sorompóhoz kisiklasztó saru elhelyezése
- 04.50.23 [47.109135/1983. TEB Ig.]  
Váltóállítóművek telepítési irányelvei
- 04.50.24 [103880/1979.9. C., B. 012. tervezési utasítás]  
Váltóellenőrző áramkör védelme, villamos állítóművek konstrukciója
- 04.50.25 [MÁVSZ 2320-1:1983.]  
Vasúti biztosítóberendezések. Villamos váltóhajtómű szerelésének változatai egyszerű és átszelési kitérők váltóira.  
Általános irányelvek
- 04.50.26 [MÁVSZ 1271:1985.]  
Vasúti biztosítóberendezések. Kábelvégelező fényjelzőhöz. (8 és 16 szorítós)
- 04.50.27 [MÁVSZ 1413:1980.]  
Vasúti biztosítóberendezések. Csatlakozó vezetékek csavarkötéssel és forrasztással. Műszaki követelmények
- 04.50.28 [MÁVSZ 1659:1972.]  
Vasúti biztosítóberendezések. Biztosítóbetétek, biztosítósavok. Alak, méret, vizsgálat
- 04.50.29 [MÁVSZ 1659-1:1977.]  
Vasúti biztosítóberendezések. Integra rendszerű biztosítók. . Alak, méret, vizsgálat
- 04.50.30 [MÁVSZ 1624:1991.]  
Vasúti fényjelzők. Fényjelző árboc
- 04.50.31 [MÁVSZ 1370:1956.]  
Vasúti helyhez kötött mechanikai jelzők. Önműködően visszaálló egykarú jelző
- 04.50.32 [103457/1990.]  
Villamos váltóhajtóművek. Feltétfüzet
- 04.50.33 [MÁVSZ 2320-17:1976.]  
Villamos váltóhajtómű szerelvények. Szigetelt hosszú ellenőrzőrúd átszelési kitérő váltóhoz. Alak, méret, anyag, kivétel
- 04.50.34 [MÁVSZ 2320-18:1990.]  
Villamos váltóállítómű szerelvények. Rövid ellenőrzőrúd átszelési kitérők kampózárás váltóhoz
- 04.50.35 [MÁVSZ 2320-19:1990.]  
Villamos váltóállítómű szerelvények. Hosszú ellenőrzőrúd átszelési kitérők kampózárás váltóhoz
- 04.50.36 [MÁVSZ 2320-20:1976.]  
Villamos váltóhajtómű szerelvények. Összekötő heveder átszelési kitérő váltóhoz. Alak, méret, anyag
- 04.50.37 [MÁVSZ 2320-23:1992.]  
Villamos váltóállítómű szerelvények. Fejes csapszeg és alátétkarika

# e-VASUT – SZÁMKERESŐ lista ÚJ [RÉGI] számozás

Vasúti műszaki előírások – ekvivalencialista

Állapot: 2024. április 1.

e-VASUT® Digitális Vasúti Előírástár

31. oldal

- 04.50.40 [11039/2013/MAV TEBF, 101854/1995., 103425/1995.]  
Félvezetős optikai egységek fényzorompókhoz. Műszaki követelmények és alkalmazási feltételek.  
Feltétfüzet. 2.1. verzió
- 04.50.41 [MÁVSZ 1684-2:1992.]  
Vasúti fényjelzők. Beton és vasbeton alapozó idomok
- 04.50.50 [MÁVSZ 790:1982.]  
Acélbetétes betoncsatorna elemek vonóvezetékhez. Oldallap, fedlap, középbak, végbak és kenőkeret.  
Alak, méret, anyag, kivitel
- 04.50.51 [MÁVSZ 604:1981.]  
Acélbetétes betoncsatorna terelő aknakeret vonóvezetékhez. Alak, méret, anyag, kivitel
- 04.50.52 [MÁVSZ 1216:1989.]  
Biztosítóberendezések. Kulcs a biztosítóberendezésekben alkalmazott zárakhoz
- 04.50.53 [MÁVSZ 2377:1977.]  
Érvénytelen jelzőre fekete-sárga sávós ferde kereszt. Méret, kivitel, szerelés
- 04.50.54 [MÁVSZ 2848:1987.]  
Fényvisszaverős jelzőablak és elhelyezésük alak és fényjelzőkön
- 04.50.55 [MÁVSZ 2948:1997.]  
Fényvisszaverő fólia alkalmazása alak fő- és előjelzők jelzésadó szerkezetein
- 04.50.56 [MÁVSZ 795:1978.]  
Helyhez kötött mechanikai jelzők beépítéséhez beton alapidom. Alak, méret, anyag, gyártás
- 04.50.57 [MÁVSZ 620:2002.]  
Horganyozott vonóvezetési acélhuzal
- 04.50.58 [MÁVSZ 2831:1984.]  
Irányelvek vonóvezeték biztosítóberendezési csatornák és aknák beépítésére.  
Tervezés, kitűzés, építés, fenntartás
- 04.50.59 [MÁVSZ 2901:1955.]  
Mechanikai biztosítóberendezések. Vágányzáró sorompózár
- 04.50.60 [MÁVSZ 2755:1978.]  
Mechanikai biztosítóberendezések. Soulavérendszerű váltóállítódob
- 04.50.61 [MÁVSZ 2604:1984.]  
Mechanikai biztosítóberendezések. Helyhez kötött háromfogalmú alak előjelző
- 04.50.62 [MÁVSZ 2615:1970.]  
Mechanikai biztosítóberendezések. 2×1000-es egykarú állítóemelő. Alak, méret, anyag, kivitel
- 04.50.63 [MÁVSZ 1528:1957.]  
Mechanikai biztosítóberendezések. Elzáró kallantyú mechanikai biztosító berendezésekhez
- 04.50.64 [MÁVSZ 1627:1984.]  
Mechanikai biztosítóberendezések. Tekercsrugó és csavarrugó váltóállító dobhoz
- 04.50.65 [MÁVSZ 2460:1971.]  
Mechanikai biztosítóberendezések. Kétkarú bejárati jelzővel egybeszerelt háromfogalmú kijárati előjelző.  
Alak, méret, anyag, kivitel
- 04.50.66 [MÁVSZ 1457:1978.]  
Mechanikai biztosítóberendezések. Kulcsos függőségi készülékszárak. Alak, méret, anyag, kivitel
- 04.50.67 [MÁVSZ 1357:1958.]  
Mechanikai biztosítóberendezések. Elzárószekrény tologombos rendelőkészülékhez. Méret, anyag, kivitel
- 04.50.68 [MÁVSZ 1388:1956.]  
Mechanikai biztosítóberendezések. Állítóbak, 6 részesnél nagyobb állítókészülékhez
- 04.50.69 [MÁV HSZ 810-2:1953.]  
Mechanikai biztosítóberendezések. 1-szer 500-as kétállású állítóemelő. Alak, méret, anyag, kivitel
- 04.50.70 [MÁV HSZ 810-3:1953.]  
Mechanikai biztosítóberendezések. 2-szer 500-as háromállású állítóemelő. Alak, méret, anyag, kivitel
- 04.50.71 [MÁVSZ 869:1966.]  
Mechanikai biztosítóberendezések. Súlyos vezeték-utánhúzó emelő. Alak, méret, anyag, vizsgálat
- 04.50.72 [MÁVSZ 934:1984. és K-1825/2011. (MÁV Ért. 11.)]  
Mechanikai biztosítóberendezések. Egységes váltózár egyzáras és ellenőrzőzáras + Módosítás
- 04.50.73 [MÁVSZ 983:1954.]  
Mechanikai biztosítóberendezések. Vonóvezetési alkatrészek. Áttételi emelő
- 04.50.74 [MÁVSZ 1876:1959.]  
Mechanikai biztosítóberendezések. 2×500-as egykarú állítóemelő. Alak, méret, anyag, kivitel
- 04.50.75 [MÁVSZ 2668:1972.]  
Mechanikai biztosítóberendezések. 1×670-es állítóemelő. Alak, méret, anyag, kivitel
- 04.50.76 [MÁVSZ 1226:1981.]  
Mechanikai biztosítóberendezések. Blokkinduktor közbelső- és végforgattyú. . Alak, méret, anyag, kivitel

- 04.50.77 [MÁVSZ 2020:1960.]  
Mechanikai biztosítóberendezések. Jelzőtartozékok. Hosszú C-acélkapocs. Alak, méret, anyag
- 04.50.78 [MÁVSZ 2157:1961.]  
Mechanikai biztosítóberendezések. Bordázott fedőlemez vonóvezetési betoncsatorna kenőkerethez és terelőakna kerethez. Méret, anyag, kivitel
- 04.50.79 [MÁVSZ 2239:1978]  
Mechanikai biztosítóberendezések. Vonóvezetési acélcsatorna. Alak, méret, anyag, kivitel
- 04.50.80 [MÁVSZ 1163:1967.]  
Mechanikai biztosítóberendezések. Vonólánc. Alak, méret, anyag, alkalmazás
- 04.50.81 [MÁVSZ 816:1971.]  
Mechanikai biztosítóberendezések. Vonóvezetési alkatrészek. C acélkapocs
- 04.50.82 [MÁVSZ 871:1954.]  
Mechanikai biztosítóberendezések. Vonóvezetési alkatrészek. Biztosítólemez C acélkapocshoz
- 04.50.83 [MÁVSZ 1870:1985.]  
Mechanikai biztosítóberendezések. Vágányzáró sorompó
- 04.50.84 [MÁVSZ 1961:1977.]  
Mechanikai biztosítóberendezések. Kisiklasztósaru és szerelvényei. Alak, méret, anyag, kivitel
- 04.50.85 [MÁVSZ 1307:1969.]  
Mechanikai biztosítóberendezések. Helyhezkötött kétfogalmú alak előjelző. Alak, méret, anyag, kivitel
- 04.50.86 [MÁVSZ 2100:1962.]  
Mechanikus biztosítóberendezések. Önműködő vezetékszabályozó
- 04.50.87 [MÁVSZ 2710:2011.]  
Próbaakadály váltóvizsgálathoz. Műszaki követelmények
- 04.50.88 [MÁVSZ 2431-2:2011.]  
Sorompó közúti fényjelző szerkezeti felépítése. Alak, méret, anyag, kivitel
- 04.50.89 [100081/1988.9. A.]  
Vágány-jelfogók ólomzárral történő lezárása
- 04.50.90 [MÁVSZ 2926:1997.]  
Váltóállítómű szerelvényei. Váltóállítómű merevkeretes felerősítő szerkezet és porvédő burkolat
- 04.50.91 [111168/1986.9. A.]  
Váltóhajtómű érintkezőhengeren új típusú zárókupak alkalmazása. Bevezetési rendelet.
- 04.50.92 [MÁVSZ 2529:1981.]  
Vasúti biztosítóberendezések. Vasaltbeton védőidom szigeteltsín kábelvédelmezőkhöz. Alak, méret, anyag, kivitel
- 04.50.93 [MÁVSZ 2559:1969.]  
Vasúti biztosítóberendezések. Térköz és sorompó védőszelektény. Alak, méret, anyag, kivitel
- 04.50.94 [MÁVSZ 2563: 1968.]  
Vasúti biztosítóberendezések. Szerelt szigeteltsín szekrény. Alak, főméret, vizsgálat, átvétel
- 04.50.95 [MÁVSZ 2575:1985.]  
Vasúti biztosítóberendezések. Védőcsatlakozó kapocs
- 04.50.96 [MÁVSZ 1961-1:1978.]  
Vasúti biztosítóberendezések. Központi állítású villamos váltóhajtóművel működtetett kisiklasztósaru. Alak, méret, anyag, kivitel, szerelés
- 04.50.97 [MÁVSZ 2639:1970.]  
Vasúti biztosítóberendezések. Törpe tolatásjelző. Alak, méret, anyag, kivitel
- 04.50.98 [MÁVSZ 2638:1970.]  
Vasúti biztosítóberendezések. Túlfeszültség levezető. Alak, méret, anyag, átvétel
- 04.50.99 [MÁVSZ 2654:1971]  
Vasúti biztosítóberendezések. Villamos blokkelem érintők és tartozékok

## 04.51 Biztosítóberendezési szerkezeti elemek 2

- 04.51.01 [MÁVSZ 2632:1971.]  
Vasúti biztosítóberendezések. Váltakozóáramú villamos blokkelem
- 04.51.02 [MÁVSZ 613:1970.]  
Vasúti biztosítóberendezések. Egyenváltakozóáramú villamos blokkelem
- 04.51.03 [MÁVSZ 1273:1967.]  
Vasúti biztosítóberendezések. Felirati táblák. Alak, méret, anyag
- 04.51.04 [MÁVSZ 1298:1973.]  
Vasúti biztosítóberendezések. Villamos szárnykapcsoló vonóvezetékes alakjelzőkhöz. Alak, méret, anyag, vizsgálat
- 04.51.05 [MÁVSZ 2506:1966.]  
Vasúti biztosítóberendezések. Vasaltbeton védőkeretek szigeteltsín-transzformátor szekrényhez. Alak, méretek, anyag, kivitel

# e-VASUT – SZÁMKERESŐ lista ÚJ [RÉGI] számozás

Vasúti műszaki előírások – ekvivalencialista

Állapot: 2024. április 1.

e-VASUT® Digitális Vasúti Előírástár

33. oldal

- 04.51.06 [MÁVSZ 1417:1956.]  
Vasúti biztosító sínberendezések. Szigeteltsín szerelvények. Szigeteltsín kábelvégelzáró-csatlakozó szekrény
- 04.51.07 [MÁVSZ 2825:1983.]  
Vasúti biztosítóberendezések. Állítási távolságok és vezetékutak vonóvezetékes biztosítóberendezéseknél
- 04.51.08 [MÁVSZ 2672:1972.]  
Vasúti biztosítóberendezések. Bordázott fedőlemez kábelaknához. Méret, anyag, kivitel
- 04.51.09 [MÁVSZ 1684-1:1992.]  
Vasúti fényjelzők. Fényjelzőláb
- 04.51.10 [MÁVSZ 1684-3:1992.]  
Vasúti fényjelzők. Fényjelzőláb alapozás
- 04.51.11 [MÁVSZ 2509-1:1992.]  
Vasúti fényjelzők. Fényjelzőlapok, általános előírások
- 04.51.12 [MÁVSZ 2509-2:1992.]  
Vasúti fényjelzők. Két lámpahelyes fényjelzőlap
- 04.51.13 [MÁVSZ 2878-1:1992.]  
Vasúti fényjelzők. Fényjelző lámpafej
- 04.51.14 [MÁVSZ 2878-2:1992.]  
Vasúti fényjelzők. Fényjelzőlámpa sávós takarólemez
- 04.51.15 [MÁVSZ 2878-3:1992.]  
Vasúti fényjelzők. Lámpatartó használhatatlan fényjelzőre
- 04.51.16 [MÁVSZ 2889:1993.]  
Vasúti fényjelzők. Ikerfényjelző
- 04.51.17 [MÁVSZ 2509-3:1992.]  
Vasúti fényjelzők. Három lámpahelyes fényjelzőlap
- 04.51.18 [MÁVSZ 2509-4:1992.]  
Vasúti fényjelzők. Négy lámpahelyes fényjelzőlap
- 04.51.19 [MÁVSZ 2509-5:1992.]  
Vasúti fényjelzők. Egyedileg elhelyezett fényjelzés tartószerkezete
- 04.51.20 [MÁVSZ 1771:1960.]  
Vasúti helyhez kötött mechanikai jelzők. Kétkarú jelző. Méretek, anyag, kivitel, festés
- 04.51.22 [MÁVSZ 1206:1955.]  
Vasúti helyhez kötött mechanikai jelzők. Egykarú jelző
- 04.51.23 [MÁVSZ 2729:1979.]  
Vasúti jelzők. Kijáratí hívójelzés feloldása jelző (integra lámpa-fejfel). Alak, méret, anyag, kivitel
- 04.51.24 [MÁVSZ 2730:1980.]  
Vasúti jelzők. Vízszintes helyzetű zöld lámpasor sebesség fokozat jelzésére. Alak, méret, anyag, kivitel
- 04.51.25 [MÁVSZ 2741:1980.]  
Vasúti jelzők. Függőleges helyzetű sárga lámpasor sebességfokozat jelzésére. Alak, méret, anyag, kivitel
- 04.51.26 [MÁVSZ 2500:1967.]  
Védőbetonidom villamos váltóhajtóműhöz. Alak, méretek, anyag, kivitel
- 04.51.27 [MÁVSZ 2665:1974.]  
Villamos izzólámpák választéka vasúti biztosítóberendezésekhez. Típusok, fő méretek
- 04.51.28 [MÁVSZ 649:1960.]  
Vonóvezetékes biztosítóberendezések. Vízszintes terelőcsiga, csúszócsapágyas. . Alak, méret, anyag, kivitel
- 04.51.29 [MÁVSZ 650:1959.]  
Vonóvezetékes biztosítóberendezések. Vízszintes terelőcsiga, tűgörgős. . Alak, méret, anyag, kivitel
- 04.51.40 [P-8727/2012. TEBF]  
Dr. Fischer gyártmányú kétszálas izzók biztosítóberendezési alkalmazása
- 04.51.41 [106339/1973.9. C.]  
Minőségi átvételi előírás (tervezet) a dugaszolható típusú vasútbiztosító (TM) jelfogókhoz
- 04.51.42 [103724/1992.]  
OSRAM fényjelző izzók alkalmazásának bevezetése

# e-VASUT – SZÁMKERESŐ lista ÚJ [RÉGI] számozás

Vasúti műszaki előírások – ekvivalencialista

Állapot: 2024. április 1.

e-VASUT® Digitális Vasúti Előírástár

34. oldal

## 04.55 Felügyeleti rendszerek

## 0 5 FEDÉLZETI ELLENŐRZŐ-, IRÁNYÍTÓ ÉS JELZŐ ALRENDSZER

## 0 6 FORGALOMÜZEMELTETÉS ÉS -IRÁNYÍTÁS

### 06.00 Általános szabályozás

- 06.00.01 [GYSEV 4/2009. VIG]  
A központi forgalomellenőrző és központi forgalomirányító rendszer végrehajtási utasítása
- 06.00.10 [GYSEV Zrt. 6/2014. VIG utasítás]  
Pályaműködtetői kapacitásigény kezelése
- 06.00.20 [V-3903/2003.]  
F.101. sz. Összeállítás a MÁV és az ÖBB vasút jelzési és forgalmi utasításainak eltérő rendelkezéseiről
- 06.00.21 [F.2. sz. függelék]  
F.2. sz. forgalmi utasítás függelékei
- 06.00.22 [F.7. sz. utasítás]  
F.7. sz. utasítás a vasúti jármű- és vonatadatok kezelésére
- 06.00.23 [Gy.1647-70/2005]  
Figyelőszolgálat ellátása
- 06.00.24 [V-387/1998.]  
Ideiglenes összeállítás a MÁV és a CFR jelzési és forgalmi utasítások eltérő rendelkezéseiről
- 06.00.25 [F.1. sz. utasítás]  
F.1. sz. jelzési utasítás
- 06.00.26 [P-4924/2005.]  
Összeállítás a MÁV Zrt. és a JŽ jelzési és forgalmi utasításainak eltérő rendelkezéseiről
- 06.00.27 [V-4178/2001.]  
Összeállítás a MÁV és a SŽ vasút jelzési és forgalmi utasításainak eltérő rendelkezéseiről
- 06.00.28 [V-4967/2003.]  
Összeállítás a MÁV és az UZ vasút jelzési és forgalmi utasításainak eltérő rendelkezéseiről
- 06.00.29 [P-4288/2011.]  
Összeállítás (kivonat) a ŽSR Ž1 Vasúti üzemvitel szabályzata című utasításának, valamint a MÁV jelzési és forgalmi utasításainak eltérő rendelkezéseiről
- 06.00.30 [V-12080/2001.]  
Összeállítás a MÁV és a HŽ vasút jelzési és forgalmi utasításainak eltérő rendelkezéseiről
- 06.00.31 [3/2012. (III. 30. MÁV Ért. 8.) IÁVIGH]  
Utasítás a forgalmi szolgálat ellátásához szükséges, a forgalmi irodában tartandó utasítások, rendeletek, szabályozások valamint a kifüggesztendő hirdetések és kimutatások állandó gyűjteményéről
- 06.00.32 [36/2011. (IX. 02. MÁV Ért. 18.) EVIG]  
Utasítás a belső adatrögzítői tevékenység átalakításáról, valamint az új adattovábbítási és rögzítési rendszer bevezetéséről
- 06.00.33 [1/2013. (II. 01. MÁV Ért. 4.) ÁVIGH]  
Utasítás az állomási végrehajtási utasítások egységes szerkezetben történő összeállításáról, felülvizsgálatáról és jóváhagyásáról
- 06.00.34 [47/2012. (IX. 07. MÁV Ért. 21.) EVIG]  
Utasítás. A kapcsolódási pontok megállapodásának készítésére, és az egységes szempontrendszer alkalmazására vonatkozó szabályozás
- ### 06.05 Vonatközeledést szabályozó jelzések
- 06.05.02 [109/2020. (XI. 13. MÁV Ért. 27.) EVIG sz.]  
T.25. sz. utasítás a vezeték nélküli távközlési rendszerek alkalmazására a vasúti forgalomban

# e-VASUT – SZÁMKERESŐ lista ÚJ [RÉGI] számozás

Vasúti műszaki előírások – ekvivalencialista

Állapot: 2024. április 1.

e-VASUT® Digitális Vasúti Előírástár

35. oldal

- 06.10 Tolatást szabályozó jelzések
  - 06.15 Jelzések a vonatokon és járműveken
  - 06.20 Egyéb jelzők és jelzések
  - 06.25 Forgalmi szolgálat ellátása
  - 06.30 Váltó- és vágányút-ellenőrzés
  - 06.35 Útsorompók kezelése
  - 06.40 Tolató szolgálat
  - 06.45 Vonat-összeállítás, közlekedési feltételek biztosítása
    - 06.45.01 [GYSEV 5/2014. SZVU]  
A menetrendi alapsebesség előre nem látott csökkenése esetén követendő eljárásról
    - 06.45.10 [F.2. sz. utasítás]  
F.2. sz. forgalmi utasítás
    - 06.45.11 [GYSEV MUT 25113/2013., GYSEV MUT 2014.]  
GYSEV Zrt. menetrendi utasítás és tehervonat közlekedési rend, 2013/2014.
  - 06.50 Vonatközlekedés lebonyolítása
    - 06.50.01 [GYSEV 17/2012. VIG]  
MÁV Zrt. F.10. sz. utasítás. A védett vezetők utazásainak és különleges szabályozást igénylő vonatok közlekedésének lebonyolítására (MÁV Zrt. F.10. sz. utasítás)
    - 06.50.10 [71740/2013./MAV]  
Menetrendi utasítás a 2013/2014. évi menetrendi időszakra
  - 06.55 Szolgálat a vonatoknál
    - 06.55.01 [11751/2011. GYSEV]  
Végrehajtási utasítás (VU) a 18-as számú Szombathely–Kőszeg vasútvonal vonatkísérő személyzet nélküli közlekedése szabályairól
  - 06.60 Korlátozások melletti üzem
  - 06.65 Rendkívüli események
  - 06.70 Üzemirányítás
    - 06.70.01 [MÁV Zrt. F.3. sz. utasítás, GYSEV F.3.]  
Az üzemirányítási és az operatív irányítási szolgálat ellátása
  - 06.75 Vonatközlekedés dokumentálása
    - 06.75.01 [GYSEV 35/2013. SZVU]  
GYSEV Zrt. 35/2013. sz. Szervezet vezetői utasítás (SZVU). A vasúti jármű- és vonatadatok kezelésére
    - 06.75.10 [28/2012. (V. 18. MÁV Ért. 12.) EVIG]  
Utasítás a vonatok pontosságának értékelésére és elemzésére, valamint a rendkívüli események információinak kezelésére és elemzésére
  - 06.80 Biztonság
- 0 7 T E L E M A T I K A I A L K A L M A Z Á S O K**
- 07.00 Általános szabályozás
    - 07.00.01 [P-12017/2004. TEB Ig.]  
A vasúti üzemben alkalmazott digitális hangrögzítővel szemben támasztott követelmények. Feltétfüzet. 730-679.
    - 07.00.02 [730-553. TEBGK]  
A vasúti üzemben alkalmazott hangrögzítővel szemben támasztott követelmények. Feltétfüzet. 730-553.
    - 07.00.03 [19.100861/1975. TEB Ig.]  
Írányelvek a távközlési és biztosítóberendezési külsőtéri szerelvények elhelyezésére
    - 07.00.10 [21/2011. EVIG utasítás]  
T.11. sz. utasítás. Távközlő berendezések fenntartási műveletei és időadatai
    - 07.00.11 [GYSEV T1. sz.]  
T.1. sz. Távközlés felügyeleti utasítás
    - 07.00.12 [3/2010. (I. 15. MÁV Ért. 1.) EVIG]  
Utasítás a MÁV Zrt. Pályavasúti Üzletág által nyújtott vasúti távközlési szolgáltatások meghatározásáról, igénybevételek eljárás rendjéről és az alkalmazandó díjszabásról
    - 07.00.13 [6/2011. IÁVIGH]  
Utasítás a MÁV Zrt. Pályavasúti üzletág mérésügyi tevékenységéről

# e-VASUT – SZÁMKERESŐ lista ÚJ [RÉGI] számozás

Vasúti műszaki előírások – ekvivalencialista

Állapot: 2024. április 1.

e-VASUT® Digitális Vasúti Előírástár

36. oldal

07.00.14 [17/2018. (VI. 15. MÁV Ért. 5.) EVIG sz. utasítás]  
T.1. sz. utasítás a távközlés szabályozására

## 07.10 Telefonok és telefonközpontok

## 07.20 Analóg és digitális hálózatok és hálózati eszközök

07.20.01 [31/1998. (MÁV Ért. 8.) TEB Ig.]  
Utasítás a MÁV Rt. IP címrendszeréről

## 07.30 Kábelek és kábelhálózatok

07.30.01 [102491/1996. TEBSZI]  
Irányelvek a vasúti távközlési és biztosító-berendezési földkábelek korrózió elleni védelmére

07.30.02 [T.3. sz. utasítás]  
Légvezetékek tervezése és építése

07.30.03 [17.115966/1973. TEB Ig.]  
Pályatelefon vezérlő áramköreinek egységes kifejtése

07.30.04 [P-2518/2002]  
Vasúti fémvezetőjű telefonkábelek 2. számú kiegészítés

07.30.05 [KPM 108490/1973]  
Pályatelefon vezérlő áramköreinek szimmetrizálása

07.30.10 [105299/1984.9. D. TBEF]  
Az elemes kábelvédő betonszekrény telepítése. Technológiai előírás

07.30.11 [103569/1997. TEBSZI]  
Vasúti távközlési és biztosítóberendezési földkábelek szerelése. BH.1. sz. Technológiai utasítás

07.30.20 [109885/1981.9. A.]  
Kábelélvágások megelőzése

07.30.21 [33625/2019/MAV]  
T.31. sz. utasítás vasúti fényvezetőszál kábelek fenntartására

07.30.22 [53805/2017/MAV]  
T.30. sz. Műszaki előírás a vasúti monomódusú fényvezető kábelek alkalmazhatóságára

07.30.24 [62135/2016/MAV]  
A vasúti földkábelek fektetési irányelvei

07.30.25 [59949/2016/MAV]  
Feltételrendszer. A Magyar Államvasutak területén létesítendő nem biztonságkritikus optikai kábel és hozzá tartozó infrastruktúra tervezéséhez, kivitelezéséhez

## 07.40 Utastájékoztató rendszerek és rendszerelemek

07.40.01 [730-662. TEB Ig. P-12018/2004.]  
A MÁV Rt. hangos utastájékoztató és utasításadó berendezéseinek szolgáltatási és műszaki követelményei. Feltétfüzet

07.40.02 [22183/2018/MAV]  
A MÁV Zrt. vizuális utastájékoztató berendezéseinek szolgáltatási és műszaki követelményei. T.40. feltétfüzet

## 07.50 Diszpécserrendszerek

## 07.60 Rádiórendszerek és rendszerelemek

07.60.01 [730-587. TEBGK]  
GP 300 típusú kézi rádió adóvevő. Mérési jegyzőkönyvek

07.60.02 [MÁV-MI UIC 7511-1-1997.]  
Helyhez kötött és mobil vasúti rádióberendezések. Általános műszaki követelmények

07.60.03 [730-453.]  
Kathrein 730-368 típusú mozdonyantenna vizsgálata

07.60.04 [730-589. TEBGK]  
KATHREIN GSM 900 repeater kísérlet

07.60.05 [730-636. TEBGK]  
MÁV kísérleti GSM-R rádiórendszerben Hörmann FWK MTRS 1 BS típusú mozdonyrádió vizsgálata

07.60.06 [730-442. TEBK, 104027/1993. TEBF]  
MÁV Rt. 450 MHz-es sávú vonali rádiórendszer Feltétfüzet az UIC 751-3. ajánlása szerint

07.60.07 [103848/1981.9. A.]  
Segédlet vasúti URH rádiótelefon-hálózatok tervezéséhez III. rész. Hullámterjedés vasútvonalak mentén (Készült az ORE A.133.Rp. 3. alapján)

07.60.08 [108155/1981.9. A.]  
Segédlet vasúti URH rádiótelefonok tervezéséhez. IV. rész. Sugárzó kábeles hullámterjedés alagutakban (Készült az ORE A.133. Rp. 4. alapján)



# e-VASUT – SZÁMKERESŐ lista ÚJ [RÉGI] számozás

Vasúti műszaki előírások – ekvivalencialista

Állapot: 2024. április 1.

e-VASUT® Digitális Vasúti Előírástár

37. oldal

- 07.60.09 [730-611. TEBGK]  
UIC 751-3 szerinti vonali rádiórendszerek és KAPSCH ZFM90 mobil rádióberendezés kompatibilitásának vizsgálata
- 07.60.10 [MÁV-MI UIC 751-2-1995.]  
Vasúti üzemi rádióberendezések műszaki előírásai
- 07.60.20 [730-247. TBKF]  
Budapesti körvasúti rádiórendszer
- 07.60.21 [730-326. MÁV T.B. KF, 104157/1987.9. C.]  
Bz sorozatú motorvonatra telepítendő rádió szerelési technológiája
- 07.60.22 [730-445. TEBK, 102666/1995. TEBF]  
M.41. sorozatú mozdonyok rádiósítása Motorola CQM 6662S típusú rádióval
- 07.60.23 [730-444. TEBK, 102666/1995. TEBF]  
M.62 sorozatú mozdonyok rádiósítása Motorola CQM 6662S típusú rádióval
- 07.60.24 [730-191. TBKF]  
M40-es mozdony rádiósítása (Storno CQM 612. típusú)
- 07.60.25 [730-312., MÁV T.B. KF, 102348/1986.9. C.]  
M41. sorozatú mozdonyokra telepítendő rádió szerelési technológiája (FM 300 + VK 300 + MRS 7224/12) (FM301-302)
- 07.60.26 [730-308. TBKF, 110800/1984.]  
M43–M47. sorozatú mozdonyok rádiósítása (FM 301 + VK 301 MRS 24/12) (FM 401-302)
- 07.60.27 [730-309. MŰ TBKF, 111367/1984.]  
M44. sorozatú mozdonyok rádiósítása (FM 301 + VK 301 MRS 24/12) (FM 301-302)
- 07.60.28 [730-311. TBKF, 100447/1985.9. C.]  
M62. sorozatú mozdonyok rádiósítása (FM 301, 302 + VK 301 + MRS 7224/12) (FM 301-302)
- 07.60.29 [730-440., 102982/1993.TEBF.A.]  
V.43 sorozatú mozdonyok rádiósítása Motorola CQM 6662S típusú rádióval
- 07.60.30 [730-443. TEBK, 103665/1993. TEBF.A.]  
V.63 sorozatú mozdonyok rádiósítása Motorola CQM 6662S típusú rádióval
- 07.60.31 [730-302., TBKF, 106121/1984.9. A.]  
V43. sorozatú mozdony vezérlőkocsi rádiósítása (FM 301 + VK 301 MRS 7224/12)
- 07.60.32 [730-305., TBKF, 106051/1984.9. A.]  
V46. sorozatú mozdony rádiósítása (FM 301+VK301+MRS 7224/12)
- 07.60.33 [730-368. TBKF]  
V63. sorozatú mozdony rádiósítása (Autophon SE-560)
- 07.60.34 [102849/1976.]  
Vonalis rádiórendszer vezérlő egység (Storno Control Equipment) (CAF 680-6622.). Műszaki előírás
- 07.60.40 [730-482. TEBK]  
BRG TR 321-160 típusú mobil rádióadó-vevő kezelése
- 07.60.41 [730-491. TEBK]  
CQM 6662 S típusú rádióadó-vevő hibakeresése és egységcsere V.43 és V.63 sorozatú mozdonyokon
- 07.60.42 [730-510. TEBK]  
CQM 6662 S típusú rádióadó-vevő hibakeresése. Egységcsere M.41 és M.62 sorozatú mozdonyokon
- 07.60.43 [730-516. TEBGK]  
HP 8920 A típusú rádióteszter kezelési utasítása
- 07.60.44 [730-483. TEBK]  
Motorola CB 6201 típusú rádiókezelő nyomógomb-megvilágításának kialakítása V.43 és V.63 típusú mozdonyra felszerelt kezelőegység esetén
- 07.60.45 [730-691. TEB]  
SAGEM Rt. 3000 GSM/GPRS hálózati terminál
- 07.60.46 [730-259. TBKF]  
STORNOPHON 800 CU 801- és CU 802-es töltőegységek műszaki leírása, BU-802-803 típusú telepek műszaki adatai
- 07.60.47 [730-565. TEBGK, 105809/97. TEBSZ]  
ZFM 90 mozdonyrádió kezelési és forgalmazási utasítás

## 07.70 Áramellátás és berendezései

## 08 J Á R M Ű V E K