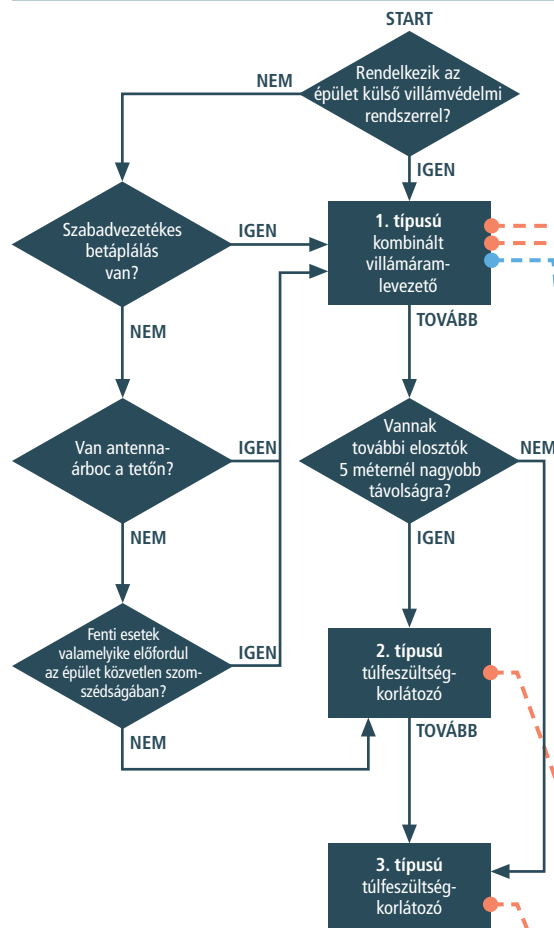


# Kiválasztási mátrix

Villámáram-vezetők és túlfeszültség-korlátozók lakó- és irodaépületekhez



Energiaellátó rendszerek		
TN-C rendszer	TN-S rendszer	TT rendszer
<p>DEHNventil® modular DV M TNC 255, Cikksz. 951 300</p>	<p>DEHNventil® modular DV M TNS 255, Cikksz. 951 400</p>	<p>DEHNventil® modular DV M TT 255, Cikksz. 951 310</p>
<p>DEHNvenCI DVCI 1 255, Cikksz. 3 x 961 200 EBDG 1000 1 3, Cikksz. 900 411</p>	<p>DEHNvenCI DVCI 1 255, Cikksz. 4 x 961 200 EB 1 4 9, Cikksz. 900 417</p>	<p>DEHNvenCI DVCI 1 255, Cikksz. 3 x 961 200 DGPM 1 255, Cikksz. 961 180 EB 1 4 9, Cikksz. 900 417</p>
<p>DEHNshield DSH TNC 255, Cikksz. 941 300</p>	<p>DEHNshield DSH TNS 255, Cikksz. 941 400</p>	<p>DEHNshield DSH TT 255, Cikksz. 941 310</p>
<p>DEHNgard® modular DG M TNC 275, Cikksz. 952 300</p>	<p>DEHNgard® modular DG M TNS 275, Cikksz. 952 400</p>	<p>DEHNgard® modular DG M TT 275, Cikksz. 952 310</p>
<p>DEHNrail modular négypólus: Cikksz. 953 400 kétpólus: Cikksz. 953 200</p>	<p>DEHNflex M, Cikksz. 924 396 Például süllyesztett dobozokba és kábelcsatornába</p>	<p>STC-Modul, Cikksz. 924 350 Szabványos csatlakozóaljzatba</p>

Információtechnológiai rendszerek	
Telekommunikáció, szélessávú kábeltv és műholdvevő	
	<p>BLITZDUCTOR® XT Life Check® Alapelem BXT BAS, Cikksz. 920 300 + modul BXT ML2 BD 180, Cikksz. 920 247 vagy modul BXTU ML2 BD S 0-180, Cikksz. 920 249 DSL / ISDN U<sub>k0</sub> és analóg TYPE 1 P1</p>
	<p>DEHNbox TC 180 Cikksz. 922 210 DSL / ISDN U<sub>k0</sub> és analóg TYPE 1 P2</p>
	<p>DEHNgate DGA GFF TV Cikksz. 909 705 Műholdvevő TYPE 1 C + TYPE 3 P1</p>
	<p>DEHNlink ISDN/I Cikksz. 929 024, ISDN S<sub>0</sub> DEHNlink TC 2 I Cikksz. 929 028, analóg TYPE 2 P1</p>
	<p>DEHNgate DGA FF TV Cikksz. 909 703 Műholdvevő TYPE 3 P1</p>

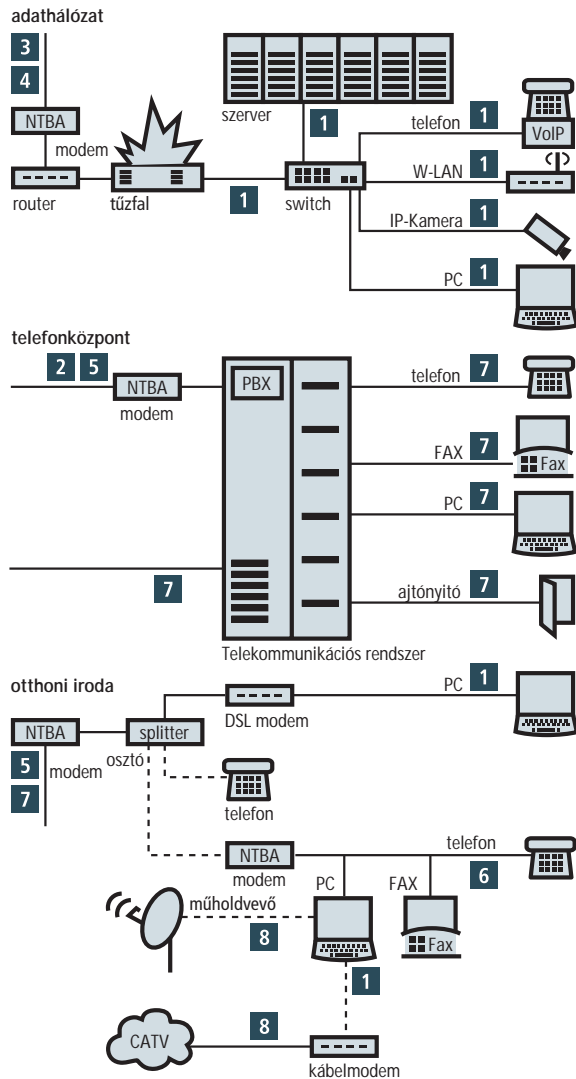
Yellow/Line SPD osztály: villámáram-vezetőképesség ≥ 5 kA (10/350 μs) TYPE 1 C TYPE 1 P1 TYPE 1 P2  
(P1 végkészülék-védelemmel); túlfeszültség-védelem (8/20 μs); I<sub>np2</sub> ≥ 5 kA I<sub>np3</sub> ≥ 0,5 kA  
TYPE 2 P1 (P1 végkészülék-védelemmel); U<sub>c</sub> = legnagyobb tartós feszültség; I<sub>n</sub> = névleges áram;

DEHN + SÖHNE  
GmbH + Co.KG.  
Magyarországi  
Képviselete

Magyarország  
1141 Budapest,  
Jeszenák J. u. 20.  
Tel: (+36 1) 371 1091  
Fax: (+36 1) 371 1092  
info@dehn.hu  
www.dehn.hu

# Kiválasztási mátrix

Telekommunikációs és hálózati rendszerekhez



Sz.	Interfész	DEHNpatch RJ 45, 1 port, Cat. 6 (Class E) PoE+ acc. IEEE802.3at	DEHNRapid® LSA LSA 2-10 érpár	BLITZDUCTOR® SP	BLITZDUCTOR® XT	BLITZDUCTOR® XTU	DEHNprotector TV/NT/LAN, 1 port
1	Ethernet Voice over IP Power over Ethernet	Cikksz. 929 100 (l = 0,5/2,5 m) Cikksz. 929 121 (l = 0 m) TYPE 2 P1 U <sub>C</sub> = 48 V DC, I <sub>L</sub> = 1 A					Cikksz. 909 321 (RJ 45) TYPE 2 P1 U <sub>C</sub> = 58 V DC U <sub>C</sub> <sup>2)</sup> = 255 V AC
2	ISDN S <sub>2m</sub> ISDN U <sub>2m</sub> E1 G.703	Cikksz. 929 100 (l = 0,5/2,5 m) Cikksz. 929 121 (l = 0 m) TYPE 2 P1 U <sub>C</sub> = 48 V DC, I <sub>L</sub> = 1 A	Cikksz. 907 401 + 907 498 + 1-10 x 907 470 TYPE 1 C TYPE 3 P1 U <sub>C</sub> = 28 V DC I <sub>L</sub> = 0,4 A	2 ér: Cikksz. 926 275 <sup>1)</sup> 4 ér: Cikksz. 926 375 <sup>1)</sup> TYPE 2 P1 U <sub>C</sub> = 33 V DC I <sub>L</sub> (45°C) = 1 A	4 ér: Cikksz. 920 375 <sup>1)</sup> TYPE 1 P1 U <sub>C</sub> = 33 V DC I <sub>L</sub> (45°C) = 1 A		
3	VDSL		Cikksz. 907 401 TYPE 1 C U <sub>C</sub> = 180 V DC I <sub>L</sub> = 0,4 A		2 ér: Cikksz. 920 211 <sup>1)</sup> 4 ér: Cikksz. 920 310 <sup>1)</sup> TYPE 1 P1 U <sub>C</sub> = 180 V DC I <sub>L</sub> (45°C) = 1,2 A		Cikksz. 909 310 (RJ 12/TAE) TYPE 2 P1 U <sub>C</sub> = 180 V DC U <sub>C</sub> <sup>2)</sup> = 255 V AC
4	SDSL HDSL SHDSL	Cikksz. 929 100 (l = 0,5/2,5 m) Cikksz. 929 121 (l = 0 m) TYPE 2 P1 U <sub>C</sub> = 48 V DC, I <sub>L</sub> = 1 A	Cikksz. 907 401 + 907 498 + 1-10 x 907 470 TYPE 1 C TYPE 3 P1 U <sub>C</sub> = 28 V DC I <sub>L</sub> = 0,4 A	2 ér: Cikksz. 926 275 <sup>1)</sup> 4 ér: Cikksz. 926 375 <sup>1)</sup> TYPE 2 P1 U <sub>C</sub> = 33 V DC I <sub>L</sub> (45°C) = 1 A	4 ér: Cikksz. 920 375 <sup>1)</sup> TYPE 1 P1 U <sub>C</sub> = 33 V DC I <sub>L</sub> (45°C) = 1 A		
5	ADSL 2+		Cikksz. 907 401 + 907 498 + 1-10 x 907 430 TYPE 1 C TYPE 3 P1 U <sub>C</sub> = 180 V DC I <sub>L</sub> = 0,1 A	2 ér: Cikksz. 926 247 <sup>1)</sup> 4 ér: Cikksz. 926 347 <sup>1)</sup> TYPE 2 P1 U <sub>C</sub> = 180 V DC I <sub>L</sub> (45°C) = 0,75 A	2 ér: Cikksz. 920 247 <sup>1)</sup> 4 ér: Cikksz. 920 347 <sup>1)</sup> TYPE 1 P2 U <sub>C</sub> = 180 V DC I <sub>L</sub> (45°C) = 0,75 A	2 ér: Cikksz. 920 249 <sup>1)</sup> 4 ér: Cikksz. 920 349 <sup>1)</sup> TYPE 1 P1 U <sub>C</sub> = 180 V DC I <sub>L</sub> (80°C) = 0,1 A	Cikksz. 909 310 (RJ 12/TAE) TYPE 1 P1 U <sub>C</sub> = 180 V DC U <sub>C</sub> <sup>2)</sup> = 255 V AC
6	ISDN S Bus S <sub>0</sub> -Bus	Cikksz. 929 100 (l = 0,5/2,5 m) Cikksz. 929 121 (l = 0 m) TYPE 2 P1 U <sub>C</sub> = 48 V DC, I <sub>L</sub> = 1 A	Cikksz. 907 401 + 907 498 + 1-10 x 907 470 TYPE 1 C TYPE 3 P1 U <sub>C</sub> = 28 V DC I <sub>L</sub> = 0,4 A	2 ér: Cikksz. 926 275 <sup>1)</sup> 4 ér: Cikksz. 926 375 <sup>1)</sup> TYPE 2 P1 U <sub>C</sub> = 33 V DC I <sub>L</sub> (45°C) = 1 A	4 ér: Cikksz. 920 375 <sup>1)</sup> TYPE 1 P1 U <sub>C</sub> = 33 V DC I <sub>L</sub> (45°C) = 1 A		Cikksz. 909 320 (RJ 45) TYPE 2 P1 U <sub>C</sub> = 48 V DC U <sub>C</sub> <sup>2)</sup> = 255 V AC
7	Pots, PBX Bus ADSL 1 ISDN U <sub>k0</sub> , U <sub>P0</sub> a/b-ér telekomm.		Nr. 907 401 + 907 498 + 1-10 x 907 430 TYPE 1 C TYPE 3 P1 U <sub>C</sub> = 180 V DC I <sub>L</sub> = 0,1 A	2 ér: Cikksz. 926 247 <sup>1)</sup> 4 ér: Cikksz. 926 347 <sup>1)</sup> TYPE 2 P1 U <sub>C</sub> = 180 V DC I <sub>L</sub> (45°C) = 0,75 A	2 ér: Cikksz. 920 247 <sup>1)</sup> 4 ér: Cikksz. 920 347 <sup>1)</sup> TYPE 1 P2 U <sub>C</sub> = 180 V DC I <sub>L</sub> (45°C) = 0,75 A		Cikksz. 909 310 (RJ 12/TAE) TYPE 2 P1 U <sub>C</sub> = 180 V DC U <sub>C</sub> <sup>2)</sup> = 255 V AC
8	Sky DSL SAT CATV						Cikksz. 909 300 (F csatlakozó) TYPE 2 U <sub>C</sub> = 60 V DC U <sub>C</sub> <sup>2)</sup> = 255 V AC

Yellow/Line SPD osztály: villámáram-vezetőképesség ≥ 5 kA (10/350 μs) TYPE 1 TYPE 1 P1 TYPE 2 P1  
 (P1 végkészülék-védelemmel); túlfeszültség-védelem (8/20 μs); TYPE 3 ≥ 5 kA TYPE 3 ≥ 0,5 kA  
 TYPE 2 P1 (P2 végkészülék-védelemmel); U<sub>C</sub> = legnagyobb tartós feszültség; I<sub>L</sub> = névleges áram;

<sup>1)</sup> + univerzális alapelem BXT BAS, Cikksz. 920 300; <sup>2)</sup> hálózati feszültség