

Rodzaje połączeń (f = gniazdo, m = wtyk)



7/16 (m)



7/16 (f)



N (m)



N (f)



BNC (m)



BNC (f)



TNC (m)



TNC (f)



SMA (m)



SMA (f)



F (f)



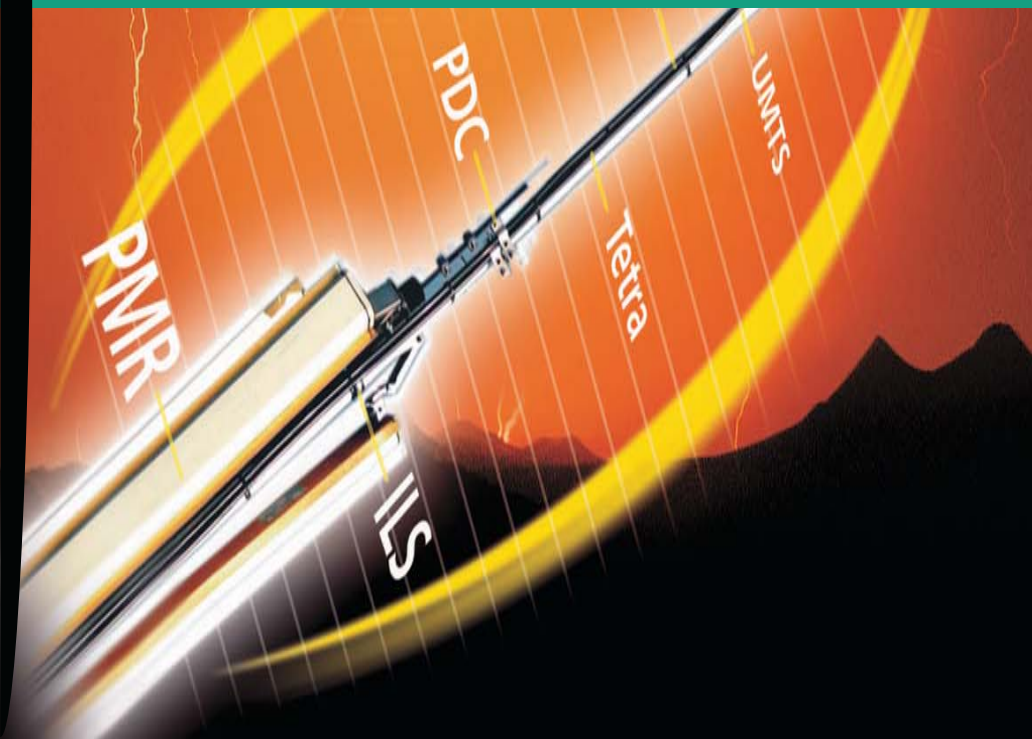
DEHN chroni instalacje antenowe

Ochrona odgromowa
Ochrona przed przepięciami
Sprzęt bezpieczeństwa

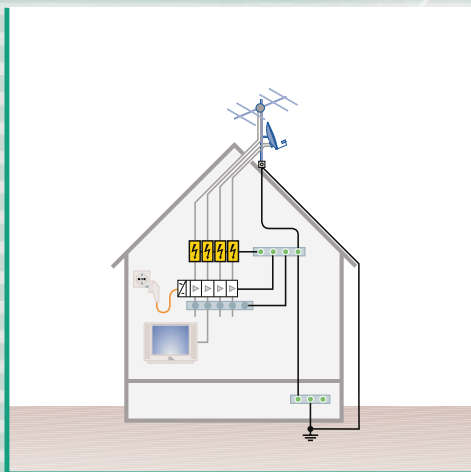
DEHN Polska sp. z o.o.
ul. Poleczki 23
02-822 Warszawa
tel./faks 0-22 335 24 66 do 69
e-mail: dehn@dehn.pl
<http://www.dehn.pl>

Biuro techniczne w Krakowie
ul. Bociana 22a
31-231 Kraków
tel. 0-12 614 51 82
faks. 0-12 614 51 83
e-mail: krakow@dehn.pl

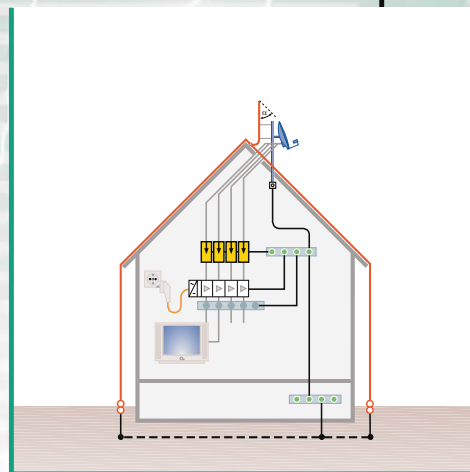
Doradca techniczny we Wrocławiu
tel. kom. 0606 749 766
e-mail: wroclaw@dehn.pl



Uziemienie i wyrównanie potencjałów systemów antenowych odbiorców indywidualnych

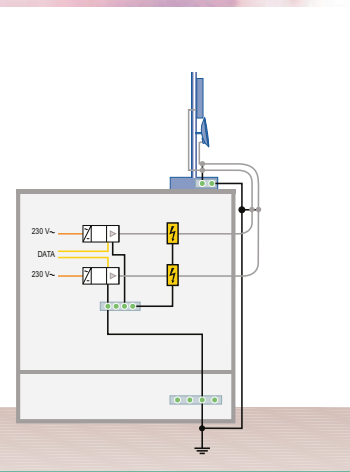


Uziemienie i wyrównanie potencjałów systemów antenowych odbiorcy indywidualnego zgodnie z zaleceniami normy EN 50083-1

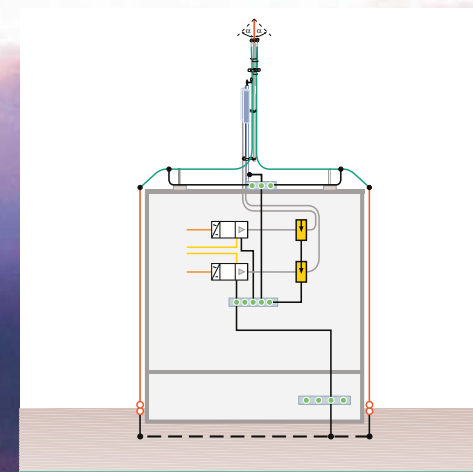


Ochrona odgromowa (zastosowanie izolowanego zwodu pionowego) oraz wyrównanie potencjałów systemów antenowych odbiorcy indywidualnego zgodnie z zaleceniami normy EN 62305-3

Uziemienie i wyrównywanie potencjałów systemów teleinformatycznych



Uziemienie i wyrównanie potencjałów anten rozbudowanych systemów teleinformatycznych zgodnie z zaleceniami normy EN 50083-1



Ochrona odgromowa (zastosowanie izolowanego zwodu pionowego - system DEHNconductor) oraz wyrównanie potencjałów anten w rozbudowanych systemach teleinformatycznych zgodnie z zaleceniami normy EN 62305-3

Legenda:

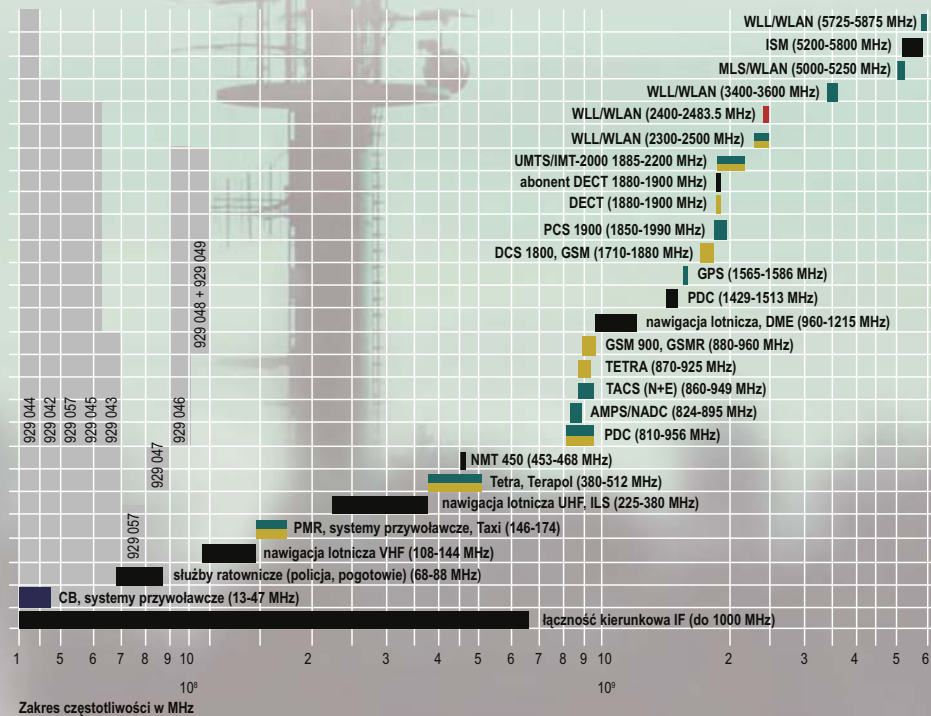
	Ogranicznik przepięć typu 1		Przewód instalacji elektrycznej
	Ogranicznik przepięć typu 2		Przewód sygnałowy
	Transceiver (urządzenie nadawczo-odbiorcze)		Kąt ochrony (zgodnie z EN 62305-3)
	Szyna wyrównawcza		Złącze kontrolne
	Ekran		Zacisk piorochy
	Połączenie wyrównawcze		Uziom fundamentowy
	Kabel antenowy (fider)		

Ograniczniki przepięć serii DEHNgate



maxymalne napięcie zasilania (V dc)	sekcja ćwierćfalowa (λ/4)	systemy szerokopasmowe	częstotliwość f (MHz)	typ złącza	I _{imp} (kA) 10/350	I _n (kA) 8/20	moc (W)	ogranicznik DEHNgate - nr kat.	sprawdzanie / konserwacja
Ograniczniki do kabli koncentrycznych, do użytku komercyjnego, impedancja 50Ω, tłumienność odbicia >20 dB oraz tłumienność wtrąceniowa 0,1-0,2 dB									
---	✓	✓	380 – 512	7/16 m/f	25	50	3000	929 047] bezobsługowe, nie wymagają konserwacji
---	✓	✓	880 – 2200	7/16 m/f	40	80	1700	929 048	
---	✓	✓	880 – 2200	N m/f	25	50	500	929 049	
65	(✓)	✓	DC, 806-2200	7/16 m/f	5	20	1700	929 046] zawierają wymienny iskiernik gazowy
180			< 20 W DC – 1000	BNC m/f	5	20	150	929 043] iskiernik gazowy zabudowany na stałe
180			< 20 W DC – 2500	N m/f	5	20	150	929 045	
180			< 20 W DC – 300	U m/f	5	20	150	929 057	
135			< 20 W DC – 4800	BNC m/f	1	5	25	929 042] iskiernik gazowy zabudowany na stałe
135			< 20 W DC – 5800	N m/f	1	5	25	929 044	
135			< 20 W DC – 3000	N m/f	1	5	25	929 058	
Ograniczniki do ochrony systemów antenowych 75Ω TV, TV-sat)									
24			DC, 5 – 3000	F f/f	0.2	1.5		909 703] gniazdo pomiarowe
24			DC, 5 – 2400	F f/f	2.5	5		909 705	
24			DC, 5 – 2400	F m/f	2.5	5		909 704	

Podział częstotliwości i ich zastosowanie



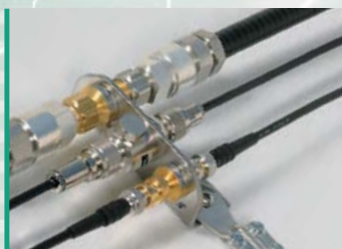
Ogranicznik przepięć DEHNgate - przykłady połączeń z szyną wyrównawczą



Połączenie "przelotowe" ogranicznika DEHNgate nr kat. 929 043 - do połączenia ogranicznika z szyną wyrównawczą wykorzystano przewód uziemiający nr kat. 929 026.



Przykład zamocowania ogranicznika DEHNgate nr kat. 926 046 za pomocą śruby uziemiającej do uchwyty kątowego - artykuł nr kat. 106 310. Do połączenia z szyną wyrównawczą wykorzystano przewód uziemiający nr kat. 416 411.



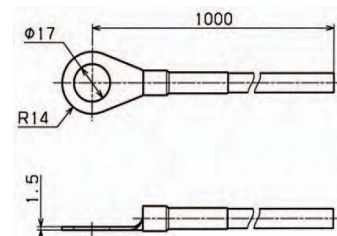
Połączenie "przelotowe" ograniczników DEHNgate nr kat. 929 042, 929 044 oraz 929 057 z wykorzystaniem uchwyty kątowego - artykuł nr kat. 106 329. Do połączenia z szyną wyrównawczą wykorzystano przewód uziemiający nr kat. 416 411.



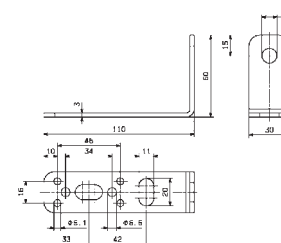
Przykład zamocowania ograniczników DEHNgate nr kat. 926 047 oraz 929 048 za pomocą śruby uziemiającej na szynie uziemiającej - artykuł nr kat. 472 209. Do połączenia szyny z uziemieniem wykorzystano przewód uziemiający nr kat. 416 411.



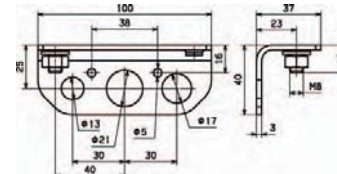
Przykład montażu ogranicznika DEHNgate 929 045 do łącznika za pomocą śruby uziemiającej M8. Do uziemienia wykorzystano przewód uziemiający nr kat. 416 411.



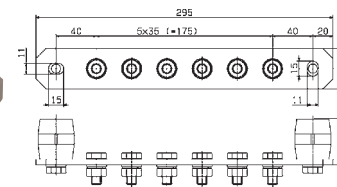
Przewód uziemiający o długości 1 m z końcówką „kableczko” o średnicy otworu 17 mm - nr kat. 929 026. Do połączenia z uziemieniem ograniczników DEHNgate nr kat 929 043, 929 044, 929 045 oraz 929 048.



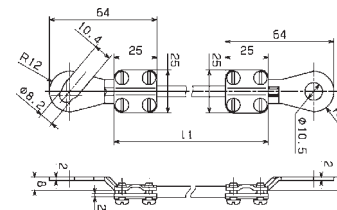
Uchwyt kątowy ze stali nierdzewnej (nr kat. 106 310) umożliwiający montaż ograniczników DEHNgate 929 045 - 929 049.



Uchwyt kątowy ze stali nierdzewnej z trzema otworami o różnych średnicach (nr kat. 106 329) umożliwiający montaż ograniczników DEHNgate 1x 929 042 + 1x 929 057 + 1x (929 043, 929 044, 929 045 lub 929 058)



Szyna uziemiająca ze stali nierdzewnej (nr kat. 472 209) do mocowania na izolatorach. Szyna posiada 6 otworów montażowych w odstępach 35 mm, co pozwala na podłączenie 3 ograniczników DEHNgate nr kat. 929 045 - 929 049.



Bardzo giętki przewód uziemiający o długości 1 m z końcówkami, 100 kA (10/350) - nr kat. 416 411. Do współpracy z elementami o nr kat. 106 310, 106 329 oraz 472 209.

Akcesoria do montażu i uziemienia ograniczników DEHNgate