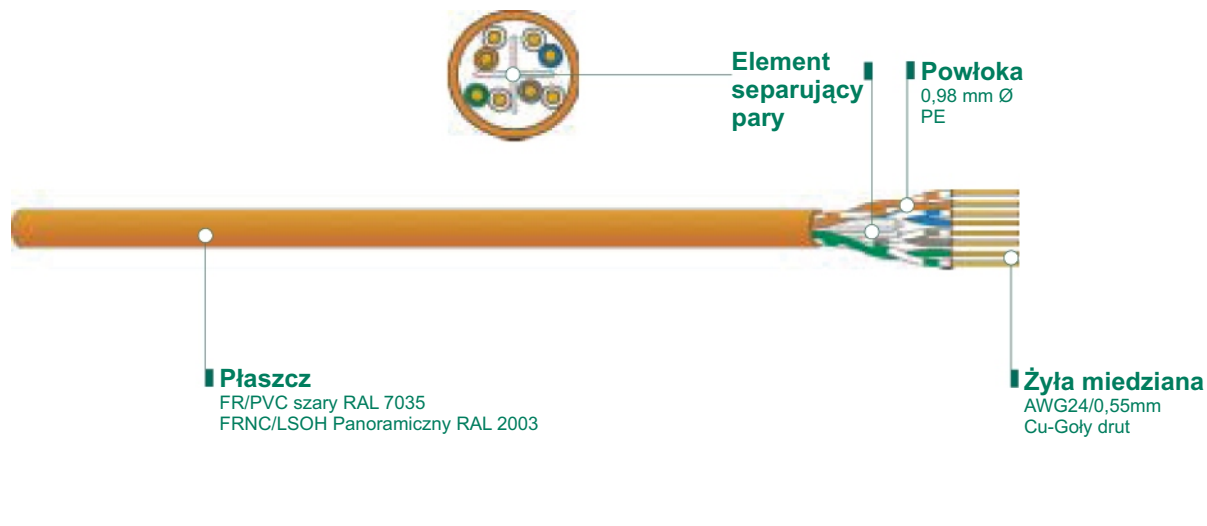


Uninet® 662 4P

Kabel instalacyjny U/UTP Kategorii 6 - 300MHz



Informacje o produkcie:

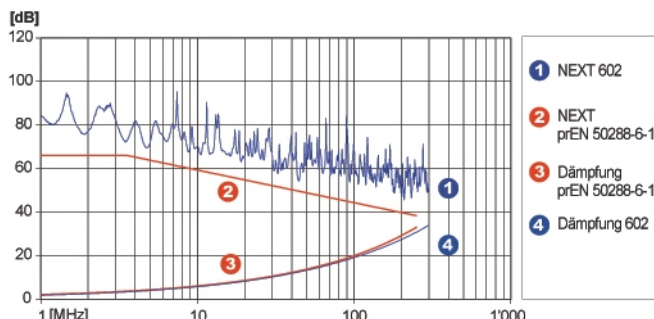
- Cechy charakterystyczne** Kabel miedziany kat. 6 spełniający najwyższe wymagania, dzięki krzyżowemu profilowi jest duża rezerwa NEXTu. Kompatybilny z wszystkimi systemami wykonanymi według EN 50173EN 50173, ISO/IEC 11801. Gwarantowane parametry graniczne kat. 6: ISO/IEC 11801 & EN 50173 i EN 502886-1.
- Przeznaczenie** Kabel miedziany do strukturalnego okablowania budynku do przenoszenia cyfrowych i analogowych sygnałów mowy, obrazu i danych odpowiedni dla zastosowań Klasy E. ISDN, Ethernet 10 Base-T, Fast Ethernet 100 Base-T, Gigabit Ethernet 1000 Base-T, Token Ring 4/16 Mbit/s, TP-PMD/TP-DDI 125 Mbit/s, ATM 155 Mbit/s.
- Warianty**

Numer artykułu	Rozmiar n x n x mm	Typ	Izolacja	Średnica mm	Waga kg/km	Zawartość Cu kg/km	Obciążenia kWh/m MJ/m		Opakowanie
185 596	4 x 2 x 0,55 (AWG24)	HF-4333-U	FRNC/LSOH	6,0	41,3	19,4	0,168	0,60	1000m szpula
185 586	4 x 2 x 0,56 (AWG24)	HF-4329-U	FR/PCV	6,0	39,8	19,4	0,20	0,72	1000m szpula

Parametry techniczne:

• Właściwości elektryczne

Rezystancja pętli przy 20°C: 155 Ω/km
 Pojemność wzajemna: 50 pF/m
 Impedancja Z0: 100 Ω ± 5 Ω
 NVP: 67 %
 Skew: 20 ns/100m



Częstotliwość [Mhz]	1	4	10	16	20	31.25	62.5	100	125	250	300
Tłumienie [dB/100 m]	1,8	3,6	5,6	7,1	8,0	9,9	14,2	18,1	23,3	29,1	31,5
NEXT [dB]	80	73	67	64	61	57	53	48	46	42	40
PS NEXT [dB]	78	71	65	62	59	55	51	46	44	40	38
ACR [dB]	78	69	61	57	53	47	39	30	23	13	9
PS ACR [dB]	76	67	59	55	51	45	37	28	21	11	7
ELFEXT [dB]	86	78	67	60	56	53	46	40	36	32	30
PS ELFEXT [dB]	84	76	65	58	54	51	44	38	34	30	28
Tłumienność odbicia [dB]	27	32	32	32	32	32	30	30	28	25	25

Powyższe wartości są typowymi wartościami pomiarowymi

• Właściwości mechaniczne

- promień gięcia** - w trakcie instalacji ≥ 45 mm
- po zainstalowaniu ≥ 22,5 mm
- wytrzymałość na rozciąganie** - ≤ 91N
- odporność na zginanie** - ≥ 1000 N / 10cm
- odporność na uderzenia** - 10 uderzeń
- zakres temperatur** - podczas instalacji 0°C do +50°C
- po zainstalowaniu -20°C do +60°C

• Wymogi środowiska

- zawartość chlorowców** FRNC/LS0H - wersja zgodna z IEC 60754-2
- gęstość dymu** według IEC 61034
- palność** według IEC 60332-1

• Właściwości ogólne

- kod barwy** biały - niebieski/niebieski
biały - pomarańczowy/pomarańczowy
biały - zielony/zielony
biały - brązowy/brązowy (oznakowanie pierścieniowe)
według IEC 189 i IEC 708
- nadruk** DAETWYLER UNINET 662 4P UTP FR/PVC (+data, nr. partii p. metrowa)
DAETWYLER UNINET 662 4P UTP FRNC/LS0H (+data, nr. partii, p. metrowa)
- bezhalogenowy nie wydzielający trujących gazów** (DIN VDE 0472-813) Nowa: DIN VDE 0482-267,
EN 50267 (CENELEC HD 602), IEC 60754-2 (FRNC/LS0H)
- minimalna dymotwórczość** (DIN VDE 0472-813) Nowa: DIN VDE 0482-268
EN 50268 (CENELEC HD 606) IEC 61034
- samogasnący** (DIN VDE 0472-804) Nowa: DIN VDE 0482-265,
EN 50265 (CENELEC HD 405.1), IEC 60332-
- kategoria/klasa** Kat.6, Klasy E