

Kabel krosowy RJ45-RJ45 do punktów konsolidacyjnych U/UTP, drut, PowerCat6 >

Kable krosowe RJ45-RJ45 do punktów konsolidacyjnych U/UTP, drut, PowerCat 6 są przeznaczone do stosowania w instalacjach kategorii 6, w których zastosowano rozwiązania typu „cross-connect” lub punkty konsolidacyjne. Kable są fabrycznie zakończone z obu stron wtykami RJ45 oraz w 100% testowane. Dostępne w powłokach PVC lub LSZH w określonych długościach. UWAGA: Podczas instalowania kable cięte są na pół i terminowane na złączu IDC – należy o tym pamiętać podczas składania zamówień.



CECHY I ZALETY

Parametry transmisyjne na poziomie kategorii 6

Dostępne w powłoce PVC i LS0H

W 100% testowane podczas produkcji

Wyposażone w osłony wtyków o wzmocnionej konstrukcji

Sekwencja 568B

SPECYFIKACJA

Standardy branżowe

TIA/EIA-568-B.2-1, ISO 60603-7
ISO 11801:2002, EN 50173:2007
wymiar wtyku RJ45 zgodne z FCC

Klasyfikacja Odporności Ogniowej

PVC: IEC 60332-1

LS0H: CPR EuroClass Dca-s2,d2,a1

Informacje techniczne

Parametry mechaniczne WTYK RJ45

Materiał wtyku:

Przezroczyste tworzywo UL 94-V0

Materiał osłony wtyku:

Przezroczyste tworzywo UL 94-V0

Elementy przewodzące styku:

Stop miedzi, wybranym złączeniem

KABEL

Średnica przewodnika: 23 AWG

Materiał powłoki: LS0H 332.1 (Szary), lub PVC (Purpurowy)

Średnica zewnętrzna: 6,4 mm ± 0,2 mm

Stopień palności powłoki: IEC 60332-1

Temperatura użytkowania: -20°C do 60°C

Waga do celów transportowych:

4 m: 0.15 kg

6 m: 0.25 kg

8 m: 0.3 kg

10 m: 0.4 kg

15 m: 0.9 kg

20 m: 0.9 kg

25 m: 1.5 kg

30 m: 1.33 kg

35 m: 1.55 kg

40 m: 2 kg

50 m: 2.25 kg

60 m: 2.35 kg

PoE

Nasz system PowerCat 6 jest odpowiedni dla najbardziej wymagających aplikacji PoE:

IEEE 802.3bt od typu 1 do typu 4 oraz CISCO UPoE+

Uwagi:

W przypadku nowych instalacji PoE typu 3 / klasy 5 i wyższych, które chcą skorzystać z 25-letniej gwarancji aplikacyjnej Molex, wymagamy zastosowania kabla kategorii 6A

Aby potwierdzić, że projekt okablowania PoE / RP3 kwalifikuje się do 25-letniej gwarancji aplikacyjnej firmy Molex, projekt musi zostać zweryfikowany i zatwierdzony za pomocą kalkulatora PoE firmy Molex. Dowiedz się więcej <https://www.molexces.com/pl/poe-calculator>

Firma Molex zaleca wyłączenie funkcji PoE na pojedynczym porcie przełącznika przed odłączeniem zasilanego przezeń urządzenia.

Firma Molex zaleca stosowanie w systemie pełnej gamy produktów PowerCat 6 w celu maksymalizacji wydajności okablowania oraz PoE.

Szczegóły dotyczące wymagań Molex w zakresie gwarancji można znaleźć na stronie

<https://www.molexces.com/pl/about-us/our-warranty/>

www.molexces.com/pl/products/copper/cat6/

Kabel krosowy RJ45-RJ45 do punktów konsolidacyjnych U/UTP, drut, PowerCat6 >

INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMAWIANIA

Numer produktu	Numer SAP	Opis
PVC, Szary		
PCD-00456-0E	1818800017	Kabel krosowy do punktów konsolidacyjnych U/UTP, PowerCat6 - 4m (pakowany po 12 szt)
PCD-00457-0E	1818800018	Kabel krosowy do punktów konsolidacyjnych U/UTP, PowerCat6 - 6m (pakowany po 12 szt)
PCD-00458-0E	1818800019	Kabel krosowy do punktów konsolidacyjnych U/UTP, PowerCat6 - 8m (pakowany po 12 szt)
PCD-00459-0E	1818800020	Kabel krosowy do punktów konsolidacyjnych U/UTP, PowerCat6 - 10m (pakowany po 12 szt)
PCD-00460-0E	1818800021	Kabel krosowy do punktów konsolidacyjnych U/UTP, PowerCat6 - 20m (pakowany po 5 szt)
PCD-00461-0E	1818800022	Kabel krosowy do punktów konsolidacyjnych U/UTP, PowerCat6 - 30m (pakowany po 5 szt)
PCD-00462-0E	1818800023	Kabel krosowy do punktów konsolidacyjnych U/UTP, PowerCat6 - 40m (pakowany po 1 szt)
LS0H, Dca-s2,d2,a1, Purpurowy		
PCD-00464-0P	181880025	Kabel krosowy do punktów konsolidacyjnych U/UTP, PowerCat6 - 4m (pakowany po 12 szt)
PCD-00465-0P	181880026	Kabel krosowy do punktów konsolidacyjnych U/UTP, PowerCat6 - 6m (pakowany po 12 szt)
PCD-00466-0P	181880027	Kabel krosowy do punktów konsolidacyjnych U/UTP, PowerCat6 - 8m (pakowany po 12 szt)
PCD-00467-0P	181880028	Kabel krosowy do punktów konsolidacyjnych U/UTP, PowerCat6 - 10m (pakowany po 12 szt)
PCD-06000-0P	181880037	Kabel krosowy do punktów konsolidacyjnych U/UTP, PowerCat6 - 15m (pakowany po 5 szt)
PCD-00468-0P	181880029	Kabel krosowy do punktów konsolidacyjnych U/UTP, PowerCat6 - 20m (pakowany po 5 szt)
PCD-06001-0P	181880038	Kabel krosowy do punktów konsolidacyjnych U/UTP, PowerCat6 - 25m (pakowany po 1 szt)
PCD-00469-0P	181880030	Kabel krosowy do punktów konsolidacyjnych U/UTP, PowerCat6 - 30m (pakowany po 5 szt)
PCD-06002-0P	181880039	Kabel krosowy do punktów konsolidacyjnych U/UTP, PowerCat6 - 35m (pakowany po 1 szt)
PCD-00470-0P	181880031	Kabel krosowy do punktów konsolidacyjnych U/UTP, PowerCat6 - 40m (pakowany po 1 szt)
PCD-00471-0P	181880032	Kabel krosowy do punktów konsolidacyjnych U/UTP, PowerCat6 - 50m (pakowany po 1 szt)
PCD-00472-0P	181880033	Kabel krosowy do punktów konsolidacyjnych U/UTP, PowerCat6 - 60m (pakowany po 1 szt)

www.molexces.com.pl/products/copper/cat6/