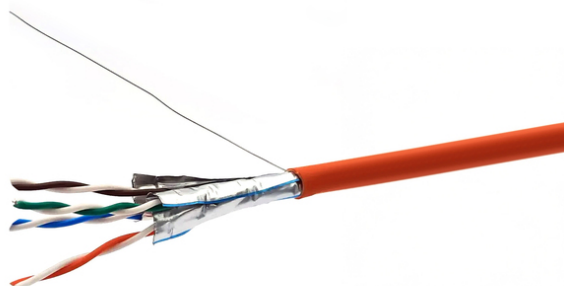


AGINODE Kabel instalacyjny AGINODE LANmark-6A FFTP, kat.6A, Dca, AWG23/1, LS0H, 500m, szpula, pomarańczowy

N-100.654G-OD
EAN 3760400092100



Kabel instalacyjny AGINODE LANmark-6A FFTP, kat.6A, Dca, AWG23/1, LS0H, 500m, szpula, pomarańczowy

Kable LANmark-6A FFTP wyróżniają się innowacyjną konstrukcją z folii metalowej, tworzącą centralny krzyż i otaczającą każdą parę przewodów, pełniąc jednocześnie funkcję ekranowania globalnego i indywidualnego dla każdej pary. W porównaniu do tradycyjnych kabli F/FTP i S/FTP, to sprytne rozwiązanie umożliwia szybką i łatwą obróbkę kabla, przy jednoczesnym zapewnieniu doskonałych parametrów elektrycznych. Kable LANmark-6A to idealne rozwiązanie dla sieci 10G Ethernet. Seria została zaprojektowana specjalnie, aby obsługiwać wyższe częstotliwości wymagane przez 10 Gigabit Ethernet, przy zachowaniu pełnej kompatybilności wstecznej z obecnymi standardami. Wszystkie kable LANmark-6A są ekranowane, co zapewnia odporność na przesłuchy z sąsiednich kabli (Alien Crosstalk) oraz inne zakłócenia zewnętrzne.

- Kolor: Pomarańczowy
- Płaszcz zewnętrzny: LSZH
- Typ kabla: F/FTP
- Kategoria: Kat. 6A
- Przybliżona waga: 53 kg/km
- Przekrój przewodnika (AWG/KCMIL): 23
- Średnica izolacji: 1,32 mm
- Nominalna średnica zewnętrzna: 7,3 mm
- Pojemność wzajemna: 45 nF/km
- Impedancja charakterystyczna: 100 Ω
- Maks. impedancja przenoszenia przy 30 MHz: 120 Ω/km
- Maks. rezystancja DC przewodnika w 20°C: 80 Ω/km
- Maksymalna siła naciągu podczas instalacji: 100 N

- Minimalny promień gięcia – podczas instalacji (pod napięciem): 58 mm
- Minimalny promień gięcia – po zamontowaniu: 29 mm
- Skew: 30 ns/100 m
- Nominalna prędkość propagacji (NVP): 82%
- Tłumienie sprzężenia przy 30 MHz: >75 dB
- Maksymalny czas propagacji przy 100 MHz: 536 ns/100 m
- Korozyjność gazów: IEC 60754-1; IEC 60754-2
- Odporność na ogień: IEC 60332-1
- Gęstość dymu: IEC 61034
- Długość: 500 m
- Temperatura pracy: -20...60 °C
- Temperatura otoczenia podczas instalacji: -10...60 °C
- Obsługiwane aplikacje: 10Base-T Ethernet 100Base-TX Fast Ethernet 1000Base-TX Gigabit Ethernet 2.5GBase-T – 2,5 Gigabit Ethernet 5GBase-T – 5 Gigabit Ethernet 10GBase-T – 10 Gigabit Ethernet Przyszłe aplikacje Cat 6A i Class EA PoE++ Type 4 (IEEE 802.3bt)

Atrybuty

- Asortyment: Kable instalacyjne skrętkowe
- Kategoria okablowania: Kat. 6A
- Typ ekranowania: F-FTP - ekranowanie folią i pary w folii metalowej
- CPR: Dca
- Długość: 500 m
- Kolor: Pomarańczowy
- Konstrukcja kabla: 4 x 2 AWG 23/1, skrętka drut
- Powłoka: LS0H

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

AGINODE BELGIUM NV
Alsembergssesteenweg B3
Buizingen, Belgium
<https://www.aginode.net/>
info@aginode.net