DIGITUS® Kabel światłowodowy wielomodowy uniwersalny DIGITUS 48 wł. OM3 50/125, Dca, LSOH, 1500N, A/I-DQ(ZN)BH

DK-35482/3-U

EAN 4016032452287



Kabel światłowodowy uniwersalny DIGITUS 48 wł. OM3 50/125, Dca, LSOH, 1500N, czarny, A/I-DQ(ZN)BH

Centralna luźna tuba oferuje konstrukcję o wysokiej wytrzymałości na rozciąganie i elastyczności w kompaktowym rozmiarze kabla. Nasza centralna luźna tuba oferuje transmisję danych za pomocą kabla światłowodowego i doskonałe parametry techniczne. Nasze regularne programy kontroli jakości zgodne z ISO90001, REACh i RoHS zapewniają wysoki poziom jakości. Dzięki dokładnym testom kwalifikacyjnym każdego produktu w naszym portfolio gwarantujemy wysoki poziom niezawodności. Obie procedury jakościowe mają na celu zapewnienie trwałości i wydajności naszych kabli wewnątrz i na zewnątrz budynków.

Najlepsza wydajność i jakość połączenia dla Twojej sieci.

- LSZH - niski poziom dymu i zero halogenu
- Odporność na promieniowanie UV
- Odporność na wodę wzdłużną i poprzeczną
- Wzmocnienie przędzą szklaną
- Niemetalowa ochrona przed gryzoniami
- Bez metalu
- Średnica rdzenia: 50,0 ± 2,5 µm
- Średnica osłony: 124,8 ± 1,0 µm
- Nieregularność rdzenia: ⊠ 5,0%
- Nieokrągłość osłony: ⊠ 1,0%
- Błąd koncentryczności powłoki rdzenia: ⊠ 1,0 µm
- Średnica powłoki: 245 ± 7 µm
- Nierówności powłoki: ⊠ 6,0%
- Błąd koncentryczności powłoki: ⊠ 12,0 µm
- Wydajność pasma OFL: przy 850 mm: ⊠ 1500 MHz x km; przy 1300 mm: ⊠ 500 MHz x km
- Efektywna szerokość pasma modalnego: przy 850 mm: ⊠ 2000 MHz x km; przy 1300 mm: ⊠ 500 MHz x km
- Współczynnik tłumienia: przy 850 nm: ⊠ 2,3 dB/km; przy 1300 nm: ⊠ 0,6 dB/km
- Liczba włókien (OM3): 2-12 szt.
- Maksymalna liczba luźnych tubek: 1 szt.
- Liczba włókien w tubce: 2-12 szt.
- Luźna rurka: 2,0 ± 0,2 mm
- Osłona zewnętrzna: LSZH; BauPVO Dca, EN 50575: 2014+ A1: 2016
- Średnica zewnętrzna kabla: 6,5 ± 0,5 mm
- Maksymalna dopuszczalna siła rozciągająca: 1400 N
- Odporność na zgniatanie: 1000/200 N/100 mm
- Zakres temperatur : Transport i przechowywanie : - 40°C do + 70°C ; Instalacja : - 40°C do + 60°C ; Podczas pracy : - 40°C do + 70°C

Atrybuty

- Klasa włókna: OM3
- Kolor kabla: Czarny
- Liczba włókien: 48
- Powłoka kabla: LS0H
- Rodzaj zastosowania: Uniwersalny
- Średnica włókna: 50/125µm
- Typ kabla: U-DQ (ZN) BH X G 50/125µm
- Typ włókna: Wielomodowe
- Długość: 1 m

Logistyka

	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm³
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	2000	118.00	65.00	65.00	43.00	181,675.00
Opakowanie wewnętrzne	1	0.06	100.00	0.50	0.50	25.00
Opakowanie jednostkowe	1	0.06	100.00	0.50	0.50	25.00
Netto bez opakowania	1	0.06	100.00	0.50	0.50	0.00

Safety notes

- Należy unikać bezpośredniego kontaktu ze źródłami światła: Kable światłowodowe, zwłaszcza te z aktywnymi źródłami światła, takimi jak lasery (np. w systemach komunikacji optycznej), mogą emitować niebezpieczne
- promieniowanie, które może uszkodzić oczy. Należy uważać, aby nigdy nie patrzeć bezpośrednio w światło światłowodu, nawet jeśli źródło światła jest niewidoczne gołym okiem.
- Podczas pracy z kablami światłowodowymi, zwłaszcza podczas testów lub pracy z laserami, należy zawsze nosić okulary ochronne w celu ochrony przed szkodliwym promieniowaniem.
- Podczas podłączania i odłączania kabla należy chwytać tylko za wtyczkę i nie ciągnąć bezpośrednio za kabel.
- Nie załamywać ani nie zgniatać: Kable światłowodowe są wrażliwe na naprężenia mechaniczne.
- Aby chronić kable przed uszkodzeniami fizycznymi, należy układać je w specjalnych kanałach lub z użyciem materiałów ochronnych
- Złącza kabli należy utrzymywać w czystości: Kable światłowodowe są wrażliwe na kurz i brud. Nawet niewielkie cząsteczki na złączach mogą poważnie pogorszyć jakość sygnału.
- Kable nie powinny być używane w środowiskach o bardzo wysokich lub bardzo niskich temperaturach. Należy zwrócić uwagę na informacje o produkcie dotyczące maksymalnej temperatury pracy kabla
- Kable należy regularnie sprawdzać pod kątem widocznych uszkodzeń, takich jak pęknięcia, zagięcia lub oznaki zużycia. Uszkodzone przewody należy natychmiast wymienić.

EU responsible person

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

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com