

Digitus® Kabel instalacyjny wewnętrzny/zewnętrzny A/I-DQ (ZN) BH 9/125µ OS2, 12 włókien, BauPVO Dca, LSZH, 100 m

DK-39121-U-0100

EAN 4016032505235



FO A-I-DQ(ZN)BH 12E9/125µ, SM, OS2, 12 włókien Wewnętrzna/zewnętrzna, LSZH, Dca, czarna, 100 m

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. Dokładny test kwalifikacyjny każdego produktu w naszym portfolio gwarantuje wysoki poziom niezawodności. Obie procedury jakościowe mają na celu zapewnienie trwałości i wydajności naszych kabli w pomieszczeniach i na zewnątrz.

Przyszłościowe standardy i najwyższa jakość dla Twojej sieci.

- LSZH - niski poziom dymu i zero halogenu
- Odporność na promieniowanie UV
- Odporność na wodę wzdłużną i poprzeczną
- Wzmocnienie przędką szklaną
- Niemetaliczna ochrona przed gryzoniami
- Bez metalu
- Tłumienie przy 1310 nm: $\leq$ maks. 0,34 dB/km (przed okablowaniem); $\leq$ maks. 0,36 dB/km (po okablowaniu)
- Tłumienie przy 1550 nm: $\leq$ maks. 0,21 dB/km (przed okablowaniem); $\leq$ maks. 0,22 dB/km (po okablowaniu)
- Tłumienie przy 1625 nm: $\leq$ maks. 0,23 dB/km (przed okablowaniem); $\leq$ maks. 0,25 dB/km (po okablowaniu)
- Punkt zerowy dyspersji: 1302 ~ 1324 nm
- Gradient dyspersji: $\leq$ 0,092 ps/nm² x km
- Wartość łączna PMD (M=20 kabel Q= 0,01%) maks. PMDQ: 0,2 ps/ $\sqrt$ km
- Długość fali odcięcia (λ_{cc}): $\leq$ 1260 nm
- Strata na zginanie makro (100 obrotów; $\leq$ 50nm) przy 1550 nm: $\leq$ 0,05 dB
- Strata na zginanie makro (100 obrotów; $\leq$ 50nm) przy 1625 nm: $\leq$ 0,10 dB

- Średnica pola trybu przy 1310 nm: $9,2 \pm 0,4 \mu\text{m}$
- Średnica osłony: $125 \pm 1 \mu\text{m}$
- Błąd koncentryczności powłoki rdzenia: $\leq 0,6 \mu\text{m}$
- Nieokrągłość osłony: $\leq 1,0\%$
- Granica plastyczności: $\leq 0,69 \text{ GPa}$
- Liczba włókien (OS2 G.652D): 2-12 szt.
- Maksymalna liczba luźnych tubek: 1 szt.
- Liczba włókien w tubce: 2-12 szt.
- Luźna rurka: $2,0 \pm 0,2 \text{ mm}$
- Materiał osłony zewnętrznej: LSZH, BauPVO Dca, EN 50575: 2014+A1: 2016
- Średnica zewnętrzna kabla: $6,5 \pm 0,5 \text{ mm}$
- Maksymalna dopuszczalna siła rozciągająca: 1400 N
- Odporność na zginanie: 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
- Min. promień gięcia: Instalacja: 20 x OD; Podczas pracy: 10 x OD

Atrybuty

- Klasa włókna: OS2
- Kolor kabla: Czarny
- Liczba włókien: 12
- Powłoka kabla: LSZH
- Rodzaj zastosowania: Uniwersalny
- Typ kabla: U-DQ (ZN) BH X E 9/125µm
- Typ włókna: Jednomodowe

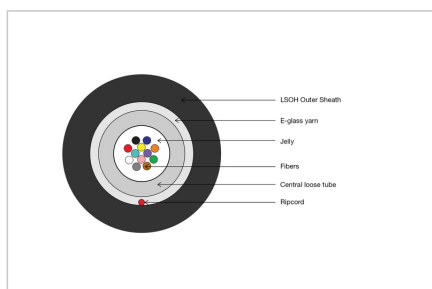
Zawartość opakowania

- 1 x kabel instalacyjny wewnętrzny/zewnętrzny A/I-DQ (ZN) BH 9/125µ OS2, 12 włókien, Dca, LSZH, 100m

Logistyka

	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm ³
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	1	5.40	0.00	0.00	0.00	0.00
Opakowanie wewnętrzne	1	5.40	0.00	0.00	0.00	0.00
Opakowanie jednostkowe	1	5.40	36.00	26.00	17.00	15,912.00
Netto bez opakowania	1	5.00	24.00	24.00	15.00	0.00

Więcej zdjęć



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 chwycić tylko za wtyczkę i nie ciągnąć bezpośrednio za kabel.
- Nie załamywać ani nie zgniatć: 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