

# DIGITUS Kabel światłowodowy jednomodowy uniwersalny 24 włókna SM 9/125 G652D, Dca, LSOH, 1500N, A/I-DQ(ZN)BH, czarny, długość docinana na zamówienie

DR-39242-0

EAN 4016032452270



## Kabel światłowodowy uniwersalny DIGITUS 24 wł. (2x12) SM9/125 G652D, Dca, LSOH, 1500N, czarny In/Outdoor, Multitube, LSZH, Dca, black, length 1m

DIGITUS® Professional oferuje obszerny asortyment wysokiej jakości światłowodowych kabli instalacyjnych. Dzięki dużemu wyborowi różnych włókien i typów kabli możemy spełnić praktycznie każde żądanie i każde wymagania. Oczywiście z chęcią omówimy indywidualne życzenia dot. kabli i zrealizujemy w możliwie jak najkrótszym czasie. Do profesjonalnego układania kabli światłowodowych DIGITUS® Professional oferuje najróżniejsze rozwiązania. Asortyment obejmuje wersje z 4, 8, 12 lub 24 włóknami w kategorii OM2, OM3, OM4 i OS2. Kable przeznaczone wyłącznie do użytku zewnętrznego posiadają płaszcz polietylenowy. Ponieważ współpracujemy z najlepszymi dostawcami włókien, dlatego kable instalacyjne DIGITUS Professional gwarantują najwyższą wydajność i niezawodność działania. Światłowody o profilu skokowym G652 są zoptymalizowane pod kątem zastosowania przy długości fali 1310 nm i przystosowane do sieci typu „Metropolitan” i „Access”, instalacji CATV i okablowania w telekomunikacji.

### 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
- 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/nm<sup>2</sup> x km
- Wartość łączna PMD (M=20 kabel Q= 0,01%) maks. PMDQ: 0,2 ps/√km
- Długość fali odcięcia (λ<sub>cc</sub>):  $\leq$  1260 nm
- Strata na zginanie makro (100 obrotów; Φ50nm) przy 1550 nm:  $\leq$  0,05 dB
- Strata na zginanie makro (100 obrotów; Φ50nm) 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:  $\geq 0,69 \text{ Gpa}$
- Liczba włókien (OS2 G.652): 2 ~ 72 szt.
- Maks. Liczba luźnych rurek: 6 szt.
- Liczba włókien w tubce: 12 szt.
- Luźna rurka:  $2,3 \pm 0,2 \text{ mm}$
- Element wzmacniający: FRP
- Osłona zewnętrzna: Materiał: LSZH, BauPVO Dca, EN 50575: 2014+ A1: 2016; Grubość: 1,6 mm; Średnica:  $12,0 \pm 0,5 \text{ mm}$
- Maksymalna dopuszczalna siła zamykania: 1500 N
- Odporność na zginanie: 1000/300 N/100 mm
- Masa kabla:  $300 \pm 10 \%$  kg/km
- Standardowa długość:  $4 \pm 5 \%$  KMS
- Zakres temperatur : Transport i przechowywanie : - 40°C do + 70°C ; Instalacja : - 40°C do + 60°C ; Podczas pracy : - 40°C do + 70°C
- Klasa włókna: OS2
- Kolor kabla: Czarny
- Liczba włókien: 24
- Powłoka kabla: LSOH
- Rodzaj zastosowania: Uniwersalny
- Średnica włókna: 9/125μm
- Typ kabla: U-DQ (ZN) BH X E 9/125μm
- Typ włókna: Jednomodowe

### Logistyka

	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm <sup>3</sup>
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	2000	118.00	65.00	118.00	118.00	905,060.00
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	25.00