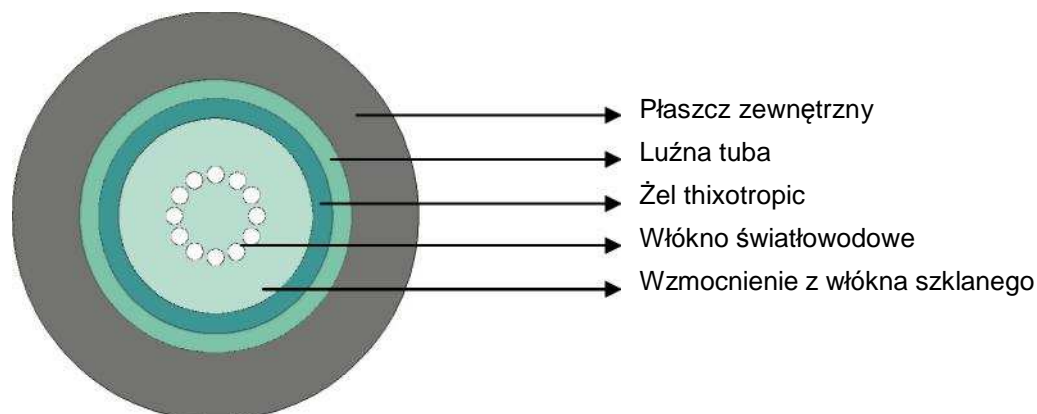


Kabel FO U-DQ(ZN)BH LSZH 1.0 kN

Centralna jedna tuba, powłoka LSZH, IEC 60332-1

DIN/VDE U-DQ(ZN)BH



Zastosowania

Uniwersalny wewnętrzno - zewnętrzny
 Połączenia szkieletowe LAN
 Telefoniczne linie dostępowe
 Sieć komputerowa, połączenia kampusowe

Standardy

ISO 11801 2-ga edycja
 EN 50173-1:2002
 IEC 60794-1

Konstrukcja

Luźna tuba	Centralna tuba o średnicy $\varnothing 2.8$, żelowany thixotropiczny, od 2 - 12 włókien,
Sekwencja kolorów włókna	1 Niebieskie
	2 Pomarańczowe
	3 Zielone
	4 Brązowe
	5 Szare
	6 Białe
	7 Czerwone
	8 Czarne
	9 Żółte
	10 Fioletowe
	11 Różowe
	12 Bezbarwne
Wzmocnienie	Wzmocnienie włóknem szklanym
Powłoka	1.0 mm czarna odporność na promienie UV, IEC 50290-2-27

Kabel FO U-DQ(ZN)BH LSZH 1.0 kN

Budowa

Luźna tuba	Luźna tuba $\varnothing 2.8$ mm wypełniona żelom hydrofobowym thixotropycznym z 2÷12 włóknami
Element wytrzymałościowy	Hydrofobowa otulina z włókien szklanych
Powłoka zewnętrzna	1.0 mm czarna odporna na UV, IEC 50290-2-27

Stopień niepalności

IEC 60332-1-2	Pojedynczy pionowy kabel,
IEC 60754-1	Brak halogenów
IEC 60754-2	Brak kwasowości
IEC 61034-2	Brak gęstego dymu

Właściwości fizyczne

IEC 60794-1

Średnica zewnętrzna	-	2÷12 włókien: 6.0 mm
Waga	-	2 ÷12 włókien: 38 kg/km
Maksymalna siła ciągnięcia	E1	1000 N (mniej niż 1/2 wytrzymałości włókna).
Siła naciągu (dynamiczna)	E1	750 N (mniej niż 1/3 wytrzymałości włókna).
Siła naciągu (statyczna)	E1	500 N (brak zmian w przesyle; mniej niż 1/4 wytrzymałości włókna).
Siła zrywająca	E3	1500N
Uderzenie	E7	15 Nm (brak zmian w przesyle; brak uszkodzeń)
Skręcanie	E7	5 cykli ± 1 obrót
Suplenie	E10	Kabel nie supli się, jeżeli średnica pętli jest większa niż 100 mm
Min. promień zginania (dynamiczny)	E11	R = 60 mm
Min. promień zginania (statyczny)	-	R = 100 mm
Zakres temperatur	F1	Przechowywania: -40°C ÷ +60°C Instalacji: -15°C ÷ +40°C Pracy: -30°C ÷ +60°C
Przenikanie wody	F5B	Odporny na wzdłużną penetrację wody

Charakterystyka transmisji

IEC 60793-2

Sprawdź w specyfikacji włókna

Oznaczenia

DIN/VDE

I/A - D Q (ZN) B H n,
(n - ilość włókien)

Kabel FO U-DQ(ZN)BH LSZH 1.0 kN

Sposób zamawiania

Indeks	Ilość włókien	Kod produktu	Typ włókna
10250324.1	4	Kabel FO U-DQ(ZN)BH 4G 50/125 LSOH 1000N AE14	OM2 50/125 wielomodowy
10250334.1	6	Kabel FO U-DQ(ZN)BH 6G 50/125 LSOH 1000N AE14	OM2 50/125 wielomodowy
10250344.1	8	Kabel FO U-DQ(ZN)BH 8G 50/125 LSOH 1000N AE14	OM2 50/125 wielomodowy
10250364.1	12	Kabel FO U-DQ(ZN)BH 12G 50/125 LSOH 1000N AE14	OM2 50/125 wielomodowy
10250424.1	4	Kabel FO U-DQ(ZN)BH 4G 50/125 OM3 LSOH 1000N E14	OM3 50/125 wielomodowy
10250434.1	6	Kabel FO U-DQ(ZN)BH 6G 50/125 OM3 LSOH 1000N E14	OM3 50/125 wielomodowy
10250444.1	8	Kabel FO U-DQ(ZN)BH 8G 50/125 OM3 LSOH 1000N E14	OM3 50/125 wielomodowy
10250464.1	12	Kabel FO U-DQ(ZN)BH 12G 50/125 OM3 LSOH 1000N E14	OM3 50/125 wielomodowy
10250224.1	4	Kabel FO U-DQ(ZN)BH 4G 62,5/125 LSOH 1000N AE14	OM1 62.5/125 wielomodowy
10250234.1	6	Kabel FO U-DQ(ZN)BH 6G 62,5/125 LSOH 1000N AE14	OM1 62.5/125 wielomodowy
10250244.1	8	Kabel FO U-DQ(ZN)BH 8G 62,5/125 LSOH 1000N AE14	OM1 62.5/125 wielomodowy
10250264.1	12	Kabel FO U-DQ(ZN)BH 12G 62,5/125 LSOH 1000N AE14	OM1 62.5/125 wielomodowy
10250124.1	4	Kabel FO U-DQ(ZN)BH 4E 9/125 LSOH 1000N AE14	OS2 jednomodowy G652.D
10250134.1	6	Kabel FO U-DQ(ZN)BH 6E 9/125 LSOH 1000N AE14	OS2 jednomodowy G652.D
10250144.1	8	Kabel FO U-DQ(ZN)BH 8E 9/125 LSOH 1000N AE14	OS2 jednomodowy G652.D
10250164.1	12	Kabel FO U-DQ(ZN)BH 12E 9/125 LSOH 1000N AE14	OS2 jednomodowy G652.D