

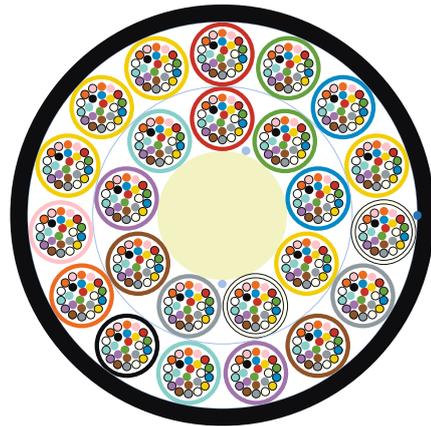
LICHTWELLENLEITER MINIKABEL A-DQ(ZN)2Y 24x24 200µm

BESCHREIBUNG:

Außenkabel mit verseilten Bündeladern, metallfrei, einblasoptimiert für Mikrorohranlagen mit Rohrrinnen-Ø: 12 – 15 mm

EIGENSCHAFTEN:

- Kabel für Außenverlegung in Mikrorohren
- Mit 576 farbkodierten Lichtwellenleitern in 24 gelgefüllten Bündeladern
- Trockene Kabelseele mit quellfähigen Elementen
- Reißfaden zum einfachen und schnellen Öffnen des Kabelmantels
- Außenmantel aus schwarzem Polyethylen, UV- und witterungsbeständig



LICHTWELLENLEITER:

Einmodenfaser: ITU-T G.657.A1-200µm

SPEZIFIKATIONEN	
Faserzahl	576
Aderzahl	24
Faser je Ader	24
Kabeldurchmesser	9,8 mm
Gewicht	55 kg/km
Maximale Zugkraft	1100 N
Querdruck	500 N/dm
Minimaler Biegeradius	196 mm
Temperaturbereich Lager	-40° bis +70 °C
Temperaturbereich Installation	-5° bis +60 °C
Temperaturbereich Betrieb	-20° bis +70 °C
Konformität	IEC 60793 / 60794; ITU-T; VDE 0888
Mikro-Rohr-Ø, innen	12 - 15 mm
Optische Eigenschaften	Dämpfungskoeffizient / verkabelte Faser
1310 nm	≤ 0,36 [dB/km]
1550 nm	≤ 0,23 [dB/km]

Alle Abmessungen und Gewichte sind Nominalwerte



KABELBEDRUCKUNG:

<Meter> Mini A-DQ(ZN)2Y 24 x 24 G.657.A1-200



(optional nach Kundenwunsch)

FASERFARBEN

1 RD	2 GN	3 BU	4 YE	5 WH	6 GY	7 BN	8 VT	9 TQ	10 BK	11 OG	12 PK
13 RD	14 GN	15 BU	16 YE	17 WH	18 GY	19 BN	20 VT	21 TQ	22 NT	23 OG	24 PK

ADERFARBEN (1. LAGE)

1 RD	2 GN	3 BU	4 YE	5 WH	6 GY	7 BN	8 VT	9 TQ
------	------	------	------	------	------	------	------	------

ADERFARBEN (2. LAGE)

1 RD	2 GN	3 BU	4 YE	5 WH	6 GY	7 BN	8 VT	9 TQ	10 BK	11 OG	12 PK
13 YE	14 YE	15 YE									

Änderungen von Eigenschaften, Farben und Kabelmarkierung auf Anfrage.

Technische Änderungen vorbehalten