

LWL Außenkabel 1x12 G50/125µm + 1x12 E9/125µm
A-DQ(ZN)B2Y, OM4 + OS2, 3000N



Abb. ähnlich

LWL Außenkabel 1x12 G50/125µm + 1x12 E9/125µm A-DQ(ZN)B2Y, OM4 + OS2, 3000N

Das LWL Außenkabel A-DQ(ZN)B2Y mit zentraler Bündelader ist hervorragend zur Überbrückung größerer Entfernungen mit hoher Bandbreite geeignet. Es wird für Anwendungen im Außenbereich eingesetzt (z.B. Rohranlagen, Kabelpritschen, Brüstungskanäle, Vertikalschächte, direkte Erdverlegung sowie Hausfassaden-/dächer). Ein Aufreißzwirn sowie trockene Verseilhohlräume ermöglichen eine montagefreundliche Installation. Das LWL Installationskabel erfüllt höchste Qualitätsanforderungen nach IEC Norm: Die hohe Zugkraft und Querdruckfestigkeit sorgen für hohe Übertragungssicherheit. Es ist halogenfrei, so dass keine korrosiven Brandgase entstehen können, und längswasserdicht. Darüber hinaus ist es UV- und witterungsbeständig und mit einem nicht-metallischen Nagetierschutz versehen. Für Informationen zur Faserspezifikation des Kabels laden Sie sich bitte unser Datenblatt unter „Downloads“ herunter.

BT-FLN-A504-092-112-112-S

[Link zum Artikel](#)

Technische Änderungen, Fehler und Irrtümer vorbehalten

23.07.2021



Informationen

- Hersteller: EUPEN
- Artikel-Nr.: BT-FLN-A504-092-112-112-S
- Datanorm Artikel-Nr.: BTS172649
- Gewicht: 40 kg
- Verpackung: Trommel / Ring
- Mindestbestellmenge: 1

Anwendung	Hybrid
Fasertyp	OM4+OS2
Faseranzahl	24
Farbe	schwarz
Mantel	PE
Zugentlastung	3000N



Spezifikationen

Mechanische Eigenschaften

- Zugkraft: 3000N (IEC 60794-1-2 E1)
- Querdruckfestigkeit: dauernd 200N/cm, kurzzeitig 500N/cm (IEC 60794-1-2 E3)
- Längswasserdicht (IEC 60794-1-2 F5)
- Halogenfrei (IEC 60754-1/-2)
- UV- und witterungsbeständig
- Nagetierschutz
- Metallfrei
- Trockene Verseilhohlräume
- Außendurchmesser: 9mm
- Biegeradius: min. 20 x Außendurchmesser

Thermische Eigenschaften

- Lagertemperatur: -30/+70°C
- Einzugstemperatur: -10/+50°C
- Betriebstemperatur: -30/+70°C



Lieferumfang und Verpackung

- Außenkabel als Ring oder auf Einwegtrommel
- Maximale Trommelgröße: 4km