LWL-Außenkabel

VDE Bezeichnung A-DQ(ZN)2Y 3x24 E09/125 µm G.652.D BLO

Pos. Leistungsbeschreibung Einheitspreis Gesamtpreis

 in € in €

LWL-Außenkabel

3x24 Fasern E09/125 µm biegeoptimierte G.652.D BLO

Faserspezifikation gemäß Vorbemerkung

Aufbau nach DIN EN60794-1- Bbl 1 (VDE 0888-100-1-Bbl 1)
verseilter Bündeladerkonstruktion optimiert zum Einblasen in Microrohre

HDPE-Außenmantel, halogenfrei nach IEC 60754-2 und EN 50267
Brandlast 90 kWh/km

Euroklasse Fca

Längswasserdicht nach EN 60794-1-2 F5 (3m/24 h) durch Verwendung von

 Quellmaterialien in den Verseilhohlräumen (gelfrei), dadurch sehr montagefreundlich
Kabeldurchmesser 4,1 mm

min. Biegeradius 100 mm
max. Zugkraft 700 N, reversible Faserdehnung ≤ 0,33 %
max. Querdruck, kurzzeitig 1000 N, dauernd 400 N, reversible Änderung der Faserdämpfung ≤ ± 0,05 dB
mechanische Eigenschaften nach EN 60794-1-2

abriebfeste Kabelkennzeichnung auf Außenmantel mit Telefonhörer, Metrierung,

 Faserdimension, Wellenlinie, Herstellerbezeichnung, Metrierung und Fertigungsnummer zur

 eindeutigen Identifizierung und Qualitätskontrolle nach erfolgter Installation

Farbe: schwarz/oranger Längsstreifen

Kabeltype: Dätwyler wbKT C-Micro 3x24 E09/125 µm G.652.D BLO

Fabrikat: Dätwyler wbKT C-Micro 3x24 E09/125 µm G.652.D BLO

Artikelnummer: 19618000FZ

Menge: \_\_\_\_\_\_\_ Meter \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Material: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Lohn: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_