LWL Breakout Kabel 4E9/125µ G.657.A1 Ultra LSOH 2,0mm

\*\*tde - Standard LWL Kabelmeterware

Die Standard LWL Kabeltypen von tde sind speziell für die Konfektionierung von Rangier- und Adapterkabel, Pigtails und Trunkkabeln entwickelt worden. Auch ein Einsatz als Anschlussleitung zum Arbeitsplatz innerhalb von Gebäuden (FttD) ist möglich. Die Breakoutkabel besitzen bis zu 24 Einzelelemente mit 2mm Durchmesser. Der Gesamtkabeldurchmesser ist dabei sehr schlank.

Diese Kabel zeichnen sich durch sehr gute Konfektionseigenschaften aus. Der Kabelmantel und das Sekundär Coating sind leicht absetzbar.

\*\*LWL Kabel

\*\*TECHNISCHE\_DATEN

|  |  |
| --- | --- |
| Typ | IVHH04E9/125 |
| Faseranzahl | 4 |
| Aufbau | 4 |
| Außendurchmesser | 7.0 mm |
| Toleranz | ± 0.3 mm |

|  |  |
| --- | --- |
| Einzelelment Durchmesser | 2.0 (± 0.1 mm) |
| Armierungs Elemente | Aramid Garn |
| Außenmantel | LSOH (Halogenfrei, geringe Rauchentwicklung, Flammwidrig) |
| Mantelfarbe | Gelb |
| Standardaufdruck | "t d e – IVHH04E09 - 2.0mm Ultra LSZH" und fortlaufende Meter-Markierung + Chargennummer |

|  |  |
| --- | --- |
| Faseranzahl | 4 |
| Gewicht | 48 kg/km |
| Zugkraft | 1000 N |
| Biegeradius | 15 x Außendurchmesser |
| Betriebstemperatur | -5°C bis +60°C IEC 60794-2-20 |
| Flammwidrig | EN 50266, IEC 60332 |
| Halogenfrei | EN 50267-2-1/-2-2, IEC 60754 |
| Geringe Rauchentwicklung | EN 50268, IEC 61034-1/-2  |

|  |  |
| --- | --- |
| Eigenschaften | Faser und aramid Garn frei beweglich |
| Identifikation | Kennung, alle 2 cm auf Subkabel |