LWL Breakout Kabel 12G50/125µ OM4 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 | IVHH12G50/125 OM4 |
| Faseranzahl | 12 |
| Aufbau | 3 + 9 |
| Außendurchmesser | 9.9 mm |
| Toleranz | ± 0.5 mm |

|  |  |
| --- | --- |
| Einzelelement Durchmesser | 2.0 (± 0.1mm) |
| Armierungs Elemente | Aramid Garn |
| Außenmantel | LSOH (Halogenfrei, geringe Rauchentwicklung, Flammwidrig) |
| Mantelfarbe | Magenta |
| Standardaufdruck | “t d e – IVHH12G50-OM4-2.0” und fortlaufende Meter-Markierung + Chargennummer |

|  |  |
| --- | --- |
| Faseranzahl | 12 |
| Gewicht | 90 kg/km |
| Zugkraft | 1700 N |
| Biegeradius | 20 x Außendurchmesser |
| Betriebstemperatur | -5°C bis + 60°C |
| Flammwidrig | EN 50266, IEC 60332-3 |
| Halogenfrei | EN 50267, IEC 60754 |
| Geringe Rauchentwicklung | EN 50268, IEC 61034-1/2 |

|  |  |
| --- | --- |
| Eigenschaften | Faser und aramid Garn frei beweglich |
| Identifikation | Kennung, min. alle 25 cm auf Subkabel |