Militär B-Serie Breakout Mil-Tac Kabel 12E9/125μ

\*\*tde - Mil-Tac Kabel

Einsatzgebiete: Mil-Tac Kabel sind ideal für raue Umgebungen geeignet, in denen der mobile Einsatz und eine Wiederverwendbarkeit Grundvoraussetzungen sind.
• Äußerst starke, leichtgewichtige, robuste, widerstandsfähige "tight-buffered" Kabel, die für den militärisch taktischen Feldgebrauch und kommerzielle Anwendungen entwickelt wurden
• Kompaktes, rundes Kabeldesign für den einfachen Transport und Einsatz
• Entwickelt für den Gebrauch in widrigen Umgebungen, in denen auch geringe Größe und Gewicht wichtig sind
• Verseilte Kabelseele für eine hohe Flexibilität, den wiederholten Einsatz und einen außergewöhnlichen mechanischen Schutz der optischen Fasern
• Kabel sind geprüft worden und werden weltweit in militärischen Telekommunikationsanwendungen eingesetzt
• Kann für den vorübergehenden Einsatz im Freien verwendet werden, unmittelbar auf dem Boden in jedem Gelände, einschließlich harter Umgebungen
• Geeignet für Industrie-, Bergbau- und petrochemische Umgebungen
• Druckbeständig und robust durch eine dicke Schicht aus Aramid Elementen
• Polyurethan Mantel für Abrieb-, Schnitt- und Chemikalienbeständigkeit

\*\*LWL Kabel

\*\*TECHNISCHE\_DATEN

|  |  |
| --- | --- |
| Schlagfestigkeit | 200 Schläge |
| Querdruck | 440 N/cm |
| Kabelbiegung | 2.000 Umdrehungen |
| Betriebstemperatur | -55°C bis +85°C |
| Lagertemperatur | -70°C bis +85°C |

|  |  |
| --- | --- |
| Faser Anzahl | 12 |
| Durchmesser | 11.0 mm (0.43 in) |
| Gewicht | 88 kg/km (59 lbs/1.000`) |
| Installations Zugentlastung | 4.800 N (1.080 lbs) |
| Betriebliche Zugentlastung | 1.200 N (270 lbs) |
| Minimaler Biegeradius (Installation) | 17.6 cm (6.9 in) |
| Minimaler Biegeradius (Betrieb) | 8.8 cm (3.5 in) |