Militär B-Serie Breakout Mil-Tac Kabel 18E9/125μ

\*\*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 | 18 |
| Durchmesser | 13.5 mm (0.53 in) |
| Gewicht | 138 kg/km (93 lbs/1.000`) |
| Installations Zugentlastung | 7.200 N (1.620 lbs) |
| Betriebliche Zugentlastung | 1.800 N (400 lbs) |
| Minimaler Biegeradius (Installation) | 21.6 cm (8.5 in) |
| Minimaler Biegeradius (Betrieb) | 10.8 cm (4.3 in) |