Militär B-Serie Breakout Mil-Tac Kabel 8E9/125μ

\*\*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 | 8 |
| Durchmesser | 10.0 mm (0.39 in) |
| Gewicht | 75 kg/km (51 lbs/1.000`) |
| Installations Zugentlastung | 3.200 N (720 lbs) |
| Betriebliche Zugentlastung | 800 N (180 lbs) |
| Minimaler Biegeradius (Installation) | 16.0 cm (6.3 in) |
| Minimaler Biegeradius (Betrieb) | 8.0 cm (3.1 in) |