Militär D-Serie Distribution Mil-Tac Kabel 6G50/125μ

\*\*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 | 6 |
| Durchmesser | 6.0 mm (0.24 in) |
| Gewicht | 32 kg/km (22 lbs/1.000`) |
| Installations Zugentlastung | 1.800 N (400 lbs) |
| Betriebliche Zugentlastung | 600 N (130 lbs) |
| Minimaler Biegeradius (Installation) | 9.6 cm (3.8 in) |
| Minimaler Biegeradius (Betrieb) | 4.8 cm (1.9 in) |