



Produktinformationen

Leistungsmerkmale

Dünnes, flexibles Glasfaser Mini Zip-Cord mit Festader 0.6mm.
 Gute Aufteilung in Einzelelemente.
 LSOH Mantel für geringe Brandlast und Flammwidrigkeit.

Anwendung

Patchkabel zwischen Endverteiler und/oder Endgeräten
 Direkte Montage von Simplex, Duplex und besonders für MTRJ Stecker

Optische Eigenschaften

Die Kabel sind mit verschiedenen Fasertypen erhältlich (siehe Faserdatenblätter)

Mechanische Eigenschaften

| | | | |
|---------------------|---------|--------------------|---------------|
| Temperaturbereich | Betrieb | -10 / +60°C | EN 60794-2-50 |
| Zugfestigkeit | | EN 60794-1-2 E1 A | |
| Querdruk | | EN 60794-1-2 E3 | |
| Schlag | | EN 60794-1-2 E4 | |
| Wiederholte Biegung | | EN 60794-1-2 E6 | |
| Torsion | | EN 60794-1-2 E7 | |
| Kabelbiegung | | EN 60794-1-2 E11 A | |

Allgemeine Eigenschaften

| | | |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Mantelfarbe | E9/125 | gelb/grün |
| | G50/125 | orange |
| | G50/125 OM3 | türkis |
| | G62.5/125 | grau |
| Bedruckung | DÄTWYLER OPTOFIL 2 G50 LSOH | |
| | K-Nr. 10888 1980m | |
| Halogenfrei, | keine korrosiven Brandgase IEC 60754-2, EN 50267, VDE 0482-267 | |
| Selbstverlöschend | IEC 60332-1, (EN 50265-2-1), Neu: EN 60332-1, (VDE 0482-265-2-1), Neu: VDE 0482-332-1 | |
| Minimale Rauchentwicklung | IEC 61034, (EN 50268), Neu: EN 61034, (VDE 0482-268), Neu: VDE 0482-1034 | |

| Bezeichnung I-V(ZN)H | KabelØ mm | Gewicht kg/km | Biegeradius mm | Zugkraft N | Querdruk kurzzeitig N/cm | Brandlast kWh/km MJ/km |
|----------------------|-----------|---------------|----------------|------------|--------------------------|------------------------|
| Mini Zip-Cord 1.8 | 3.7 x 1.8 | 4.8 | 50 | 150 | 80 | 52 187 |

Varianten

| I-V(ZN)H | Faser | Artikelnr. | Artikelnr. | Artikelnr. | Artikelnr. | Artikelnr. |
|-------------------|--------|------------------------------------|------------------------------------|-------------|-------------|---------------|
| Bezeichnung | Anzahl | E9/125 G.652.D Mantelfarbe grün | E9/125 G.652.D Mantelfarbe gelb | G50/125 OM2 | G50/125 OM3 | G62.5/125 OM1 |
| Mini Zip-Cord 1.8 | 2 | 190 247 | 190 306 | 186 367 | auf Anfrage | 186 368 |