

## **FO Duplex Patchkabel SCD - SCD**

G50/125 OM4



Abbildung ähnlich

## Beschreibung

Dätwyler bietet ein umfassendes Sortiment an konfektionierten Glasfaser-Steckertypen. Für alle Duplex-Patchkabel werden Figure 0 Kabel mit 4,8x3,2 mm verwendet.

## Allgemeine EigenschaftenBetriebstemperatur-10 °C - +60 °CKabelkonstruktionI-V(ZN)HH (4.8x3.2 mm)

| Optische Eigenschaften           |  |  |  |  |
|----------------------------------|--|--|--|--|
| Ferrulenmaterial                 | Zirconia                                       |  |  |  |
| IL maximal, Stecker A            | 0,3 dB   |  |  |  |
| IL maximal, Stecker B            | 0,3 dB   |  |  |  |
| IL typisch, Stecker A            | 0,15 dB  |  |  |  |
| IL typisch, Stecker B            | 0,15 dB  |  |  |  |
| Lebensdauer                      | 1000 Verbindungen mit stabilen Dämpfungswerten |  |  |  |
| Qualität, Stecker A (besser als) | Bm2m   |  |  |  |
| Qualität, Stecker B (besser als) | Bm2m   |  |  |  |
| Reproduzierbarkeit der IL        | maximal +/- 0.1dB                              |  |  |  |
| RL minimal, Stecker A            | 30 dB  |  |  |  |
| RL minimal, Stecker B            | 30 dB  |  |  |  |
| RL typisch, Stecker A            | 35 dB  |  |  |  |
| RL typisch, Stecker B            | 35 dB  |  |  |  |
| Standard Verbinder A             | IEC 61754-4                                    |  |  |  |
| Standard Verbinder B             | IEC 61754-4                                    |  |  |  |



| Mechanische Eigenschaften   |                   |
|---|-------------------|
| Biegen (IEC 601794-1-2 E11 reversible<br>Faserdämpfung)           | ≤ 0,5 dB          |
| Druckfestigkeit (IEC 601794-1-2 E3 reversi-<br>ble Faserdämpfung) | ≤ 0,2 dB          |
| Minimaler Biegeradius   | 50 mm             |
| Schlagfestigkeit  | IEC 60794-1-21 E4 |
| Verwindung (IEC 60794-1-2 E7 reversible<br>Faserdämpfung)         | ≤ 0,1 dB          |
| wiederholte Biegung   | IEC 60794-1-21 E6 |
| Zugfestigkeit (IEC 601794-1-2 E1 A 0,33% reversible Faserdehnung) | 200 N             |
| Zugkraft am Stecker   | 100 N             |

| Versionen     |   |             |           |              |  |  |
|---------------|---|-------------|-----------|--------------|--|--|
| Artikelnummer | Produkt                                     | Mantelfarbe | Länge (m) | Gewicht [kg] |  |  |
| 431141        | FO Duplex Patchkabel SCD - SCD, G50/125 OM4 | violett     | 1         | 0,04 kg      |  |  |
| 431142        | FO Duplex Patchkabel SCD - SCD, G50/125 OM4 | violett     | 2         | 0,06 kg      |  |  |
| 431143        | FO Duplex Patchkabel SCD - SCD, G50/125 OM4 | violett     | 3         | 0,07 kg      |  |  |
| 431144        | FO Duplex Patchkabel SCD - SCD, G50/125 OM4 | violett     | 4         | 0,06 kg      |  |  |
| 431145        | FO Duplex Patchkabel SCD - SCD, G50/125 OM4 | violett     | 5         | 0,07 kg      |  |  |
| 431146        | FO Duplex Patchkabel SCD - SCD, G50/125 OM4 | violett     | 6         | 0,08 kg      |  |  |
| 431147        | FO Duplex Patchkabel SCD - SCD, G50/125 OM4 | violett     | 7         | 0,09 kg      |  |  |
| 431148        | FO Duplex Patchkabel SCD - SCD, G50/125 OM4 | violett     | 8         | 0,1 kg       |  |  |
| 431149        | FO Duplex Patchkabel SCD - SCD, G50/125 OM4 | violett     | 9         | 0,11 kg      |  |  |
| 431150        | FO Duplex Patchkabel SCD - SCD, G50/125 OM4 | violett     | 10        | 0,19 kg      |  |  |
| 431152        | FO Duplex Patchkabel SCD - SCD, G50/125 OM4 | violett     | 11        | 0,21 kg      |  |  |
| 431153        | FO Duplex Patchkabel SCD - SCD, G50/125 OM4 | violett     | 12        | 0,22 kg      |  |  |
| 431154        | FO Duplex Patchkabel SCD - SCD, G50/125 OM4 | violett     | 13        | 0,24 kg      |  |  |
| 431155        | FO Duplex Patchkabel SCD - SCD, G50/125 OM4 | violett     | 14        | 0,25 kg      |  |  |
| 431156        | FO Duplex Patchkabel SCD - SCD, G50/125 OM4 | violett     | 15        | 0,27 kg      |  |  |
| 431157        | FO Duplex Patchkabel SCD - SCD, G50/125 OM4 | violett     | 16        | 0,29 kg      |  |  |
| 431158        | FO Duplex Patchkabel SCD - SCD, G50/125 OM4 | violett     | 17        | 0,31 kg      |  |  |
| 431159        | FO Duplex Patchkabel SCD - SCD, G50/125 OM4 | violett     | 18        | 0,33 kg      |  |  |
| 431160        | FO Duplex Patchkabel SCD - SCD, G50/125 OM4 | violett     | 19        | 0,34 kg      |  |  |
| 431161        | FO Duplex Patchkabel SCD - SCD, G50/125 OM4 | violett     | 20        | 0,35 kg      |  |  |
| 431162        | FO Duplex Patchkabel SCD - SCD, G50/125 OM4 | violett     | 21        | 0,37 kg      |  |  |
| 431163        | FO Duplex Patchkabel SCD - SCD, G50/125 OM4 | violett     | 22        | 0,38 kg      |  |  |
| 431164        | FO Duplex Patchkabel SCD - SCD, G50/125 OM4 | violett     | 23        | 0,4 kg       |  |  |
| 431165        | FO Duplex Patchkabel SCD - SCD, G50/125 OM4 | violett     | 24        | 0,42 kg      |  |  |
| 431166        | FO Duplex Patchkabel SCD - SCD, G50/125 OM4 | violett     | 25        | 0,43 kg      |  |  |
|               |   |             |           |              |  |  |

Technische Änderungen vorbehalten Stand 2021-01-26 15:03:51