

29146098	DATENBLATT
Gültig ab: 29.04.2019	POF STECKER HFBR4531 BK SIMPLEX /50ST

Beschreibung

- LWL POF Stecker HFBR 4531 / 4533
- Für Polymerfaser
- Einfache Konfektion durch Verpressung



Allgemeine Kennwerte

Stecker, Typ	HFBR 4531 bzw. 4533, kompatibel zu Versatile Link Serie
Geeignete Fasertypen (nach IEC60793-2-40)	A4a & A4d (Polymerfaser, Ø1mm)
Geeignete Kabel-Ø	2,2 mm
Schutzklasse	IP 20
Temperaturbereich	-40 °C bis +80 °C (Betrieb + Lagerung) 0°C bis +70°C (Installation)

Varianten

Artikel	Bezeichnung	Gehäuse-Farbe	Mengeneinheit [Stk]
29146098	POF STECKER HFBR4531 BK SIMPLEX /50ST	Schwarz	50
29146099	POF STECKER HFBR4531 BK SIMPLEX /4ST	Schwarz	4
29146100*	POF STECKER HFBR4531 BK SIMPLEX /1000ST	Schwarz	1000
29148098	POF STECKER HFBR4533 BL SIMPLEX /50ST	Blau	50
29148099	POF STECKER HFBR4533 BL SIMPLEX /4ST	Blau	4

*Geliefert mit Staubschutzkappen

Optische Eigenschaften

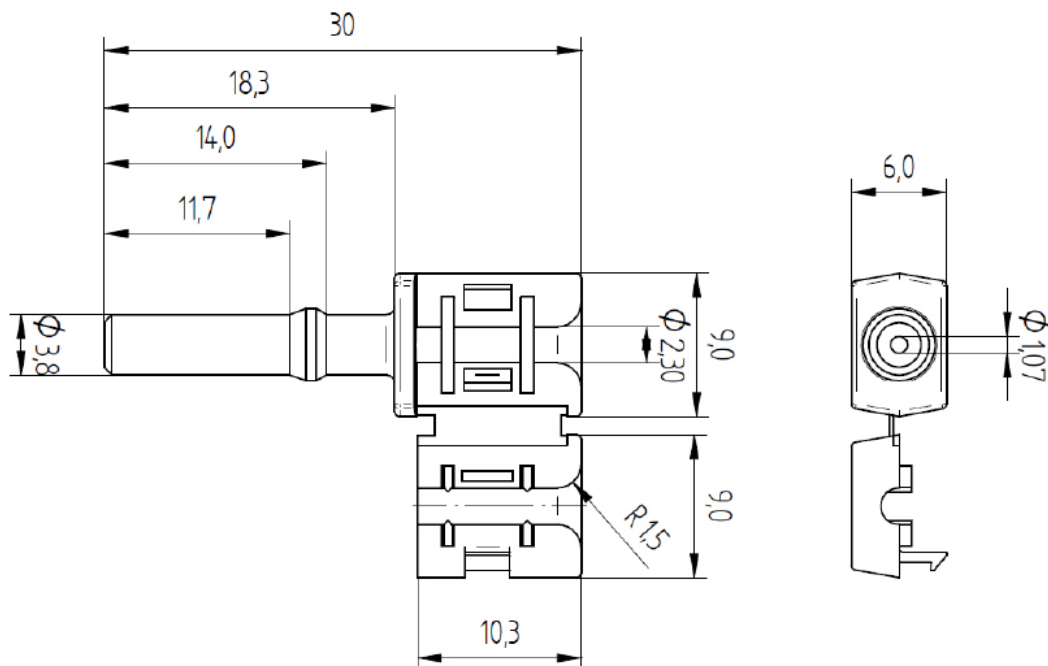
Typische Einfügedämpfung (IL)	0,6 dB (Kabel mit PA-Mantel) 0,5 dB (Kabel mit PE-Mantel) 0,7 dB (Kabel mit PVC-Mantel)
-------------------------------	---

Mechanische Eigenschaften

Gehäuse, Material	PC
Steckkraft in Modul (TOTX /-RX)	12 N
Ziehkraft in Modul (TOTX /-RX)	10 N
Zugfestigkeit nach Konfektion	50 N (Kabel mit PA-Mantel) 60 N (Kabel mit PE-Mantel) 35 N (Kabel mit PVC-Mantel)
Presskraft für Konfektion	70 N (Kabel mit PA-Mantel) 50 N (Kabel mit PE-Mantel) 45 N (Kabel mit PVC-Mantel)

29146098	DATENBLATT
Gültig ab: 29.04.2019	POF STECKER HFBR4531 BK SIMPLEX /50ST

Technische Zeichnungen



Anwendungsgebiete

Optische Netzwerke, Industrieelektronik, Leistungselektronik, Consumer Elektronik

Hinweis

Die Fotografien sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte.