

Glasfaser-Kabel 4x50/125µm Multimode, Kompaktader mit PVC-Außenmantel 7,0mm

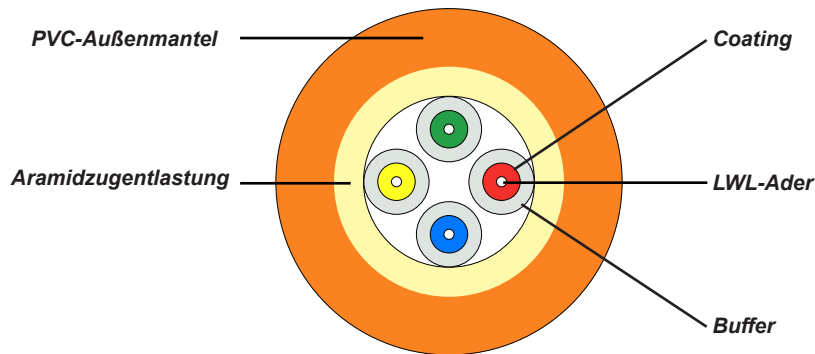


Bild 1 Skizze: Abisoliertes Kabel mit Querschnitt und Beschreibung

1 Merkmale

- Glasfaser-Außenkabel
- 4-fach 50/125µm Multimode
- längswasserdicht
- flammwidrig
- äußerst zugfest
- UV-beständig
- ölbeständig
- UL/CSA und OFNG/FT4

3 Anwendungen

- geeignet zur Verlegung im Außenbereich
- geeignet zur Verlegung in Rohren, auf Kabelpritschen und Kabeltrassen

4 Bestellinformation

Ausführung	Bestellnummer
4-fach Glasfaser-Außenkabel	903IG50104702

2 Technische Daten

Abmessungen	Kerndurchmesser Manteldurchmesser (Cladding) Coatingdurchmesser Manteldurchmesser (Buffer) Außendurchmesser Kabel	50 µm 125 µm 245 µm 900 µm 7,0 mm
Werkstoff / Farbe	Faser / Cladding Außenmantel	grün/gelb/rot/blau PVC orange
Dämpfung typisch	bei 850nm bei 1300nm	2,8 dB/km 0,7 dB/km
Min. Bandbreite	bei 850nm bei 1300nm	500 MHz x km 800 MHz x km
Max. Zugkraft		1200 N
Min. Biegeradien	statisch	75mm
Max. Querdruck		44 N/cm
Temperatur	bei Installation im Betrieb	0°C bis +50°C -30°C bis +80°C
Brandlast		0,94 MJ/m
Gewicht	Nennwert	50 kg/km
Normbezeichnung		A-V(ZN)YY 4G50/125

Alle Informationen in den Datenblättern von Ratioplast-Optoelectronics GmbH wurden nach besten Wissen und Gewissen erstellt. Sie werden regelmäßig kontrolliert und aktualisiert. Für eventuell noch vorhandene Irrtümer oder Fehler wird keine Haftung übernommen. Änderungen vorbehalten.