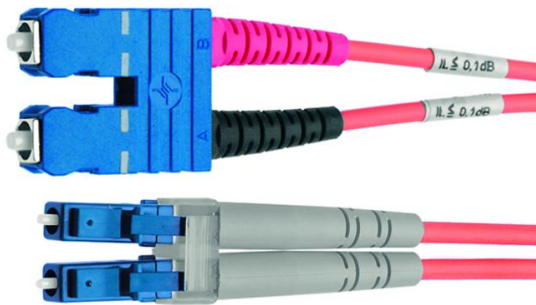


Artikelnummer: L00892A0075

LWL-Duplex-Adapterkabel 1. Seite LC Duplex, 2. Seite SC Duplex G50/125 OM4 3,0 m



Technische Attribute	
Fasertyp	G50/125 OM4
Stecker-Bauform	1. Seite SC Duplex, 2. Seite LC Duplex
Länge	3,0 m
Gehäusefarbe	schwarz
Kabelfarbe	violett

### Produkt-Beschreibung

LWL-Rangier- oder -Patchkabel werden hauptsächlich an Rangierfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgerät verwendet. Duplexkabel mit Duplex-Steckverbindern verhindern die Vertauschung von Sende- und Empfangsanschlüssen. Die Qualität von Steckern und Fasern ist in hohem Maße bestimmend für die Einfügedämpfung und das Reflexionsverhalten der Übertragungsstrecke. Werksseitig hergestellte LWL-Rangierkabel gewährleisten ausgezeichnete optische und mechanische Eigenschaften und hohe Lebensdauer durch Verwendung von optimal aufeinander abgestimmten Komponenten und einem unter ständiger Kontrolle ablaufenden Herstellprozess. Flammwidriges und halogenfreies Kabelmaterial sorgt für gute Umweltverträglichkeit.

Mechanische Eigenschaften	
Kabelaufbau nach DIN/VDE 0888	I-K(ZN)H 2x1 ...
Kabelabmessungen in mm: Zipcord	2,8 x 5,7
Kabelabmessungen in mm: Minizip (2x0,6)	1,8 x 3,7
Max. Zugfestigkeit kurzzeitig/dauernd in N: Zipcord	400 / 200

Max. Zugfestigkeit kurzzeitig/dauernd in N: Minizip (2x0,6)	400 / 200
Max. Querdruckfestigkeit dauernd in N/m: Zipcord	5000
Max. Querdruckfestigkeit dauernd in N/m: Minizip (2x0,6)	2000
Min. Biegeradius in mm	25
Kabelmantelfarbe	orange/violett
Kabelgewicht in kg/km: Zipcord	14,5
Kabelgewicht in kg/km: Minizip (2x0,6)	7,4

Thermische und klimatische Eigenschaften	
Betriebstemperatur in °C	-5 / +55
Lagertemperatur in °C	-30 / +70
Verlegetemperatur in °C	-5 / +50
Flammwidrigkeit	IEC 60332-1
Halogenfreiheit	IEC 60754-2