

## 6.3 LWL-Patchkabel konfektioniert 2E9/125, halogenfrei, Zip-Cord

### LWL-Patchkabel 2E9/125 Zip FC-FC / FC-ST / FC-SC / FC-LC



**halogenfrei**

#### Produkt

- LWL-Patchkabel 2 Fasern mit zwei Steckern  
Kabel Flachrund „Zip“

#### Einsatzbereich

- Verbindet LWL-Netzwerkkomponenten
- Für trockene Umgebungen im Maschinen-,  
Anlagen- und Apparatebau

#### Eigenschaften

- halogenfrei, selbstverlöschend
- 1:1 verbunden
- speziell kompakte Steckerbauform
- mit Knickschutz
- Frei von Lackbenetzung störende Substanzen (LABSfrei),  
RoHS-konform

#### Technische Daten

Stecker-Typ	ST/LC/SC
Faser-Typ	2 Faser E9/125 single mode
Dämpfung db/km	
@ 1310nm	0.32 / 0.34
@ 1385nm	0.28 / 0.31
@ 1490nm	0.21 / 0.24
@ 1550nm	0.19 / 0.21
@ 1625nm	0.20 / 0.24
Chromatische Dispersion nm/km	
@ 1285-1330nm	≤ 3.5
@ 1550nm	≤ 18
Temperaturbereich	
bewegt	-5 °C bis +50 °C
fest verlegt	-25 °C bis +60 °C
Mindestbiegeradius	25mm
Einzugskraft max. Einzug	200 N
Mindestbiegeradius	10 x D
Kabeldimension	3.8 x 1.8 +/- 0.1mm
Brennverhalten	Flammwidrig nach VDE 0482 Teil 265-2; DIN EN 50265-2; IEC 60332-1

#### Aufbau

- 2 Faser Glas E9/125
- Stecker ST/SC/LC/FC oder Kombinationen davon
- Aussenmantel FR-LS0H
- Mantelfarbe **gelb**

Endung „S“ nach der Art.nr = Simplex

Art.Nr.	Farbe	Länge in m
<b>FC-FC-Stecker</b>		
R014030075	Gelb	0.5
R01403016	Gelb	1.0
R01403032	Gelb	2.0
R01403033	Gelb	3.0
R01403034	Gelb	5.0
R0140300775	Gelb	7.5
R01403035	Gelb	10.0
R0140300715	Gelb	15.0
R0140300720	Gelb	20.0
<b>FC-ST-Stecker</b>		
R014030215	Gelb	0.5
R01403021	Gelb	1.0
R01403022	Gelb	2.0
R01403023	Gelb	3.0
R01403024	Gelb	5.0
R014030275	Gelb	7.5
R01403025	Gelb	10.0
R014030215	Gelb	15.0
R014030220	Gelb	20.0
<b>FC-SC-Stecker</b>		
R014030055	Gelb	0.5
R01403026	Gelb	1.0
R01403027	Gelb	2.0
R01403028	Gelb	3.0
R01403029	Gelb	5.0
R014030575	Gelb	7.5
R01403030	Gelb	10.0
R014030515	Gelb	15.0
R014030520	Gelb	20.0
<b>FC-LC-Stecker</b>		
R014030085	Gelb	0.5
R01403046	Gelb	1.0
R01403047	Gelb	2.0
R01403049	Gelb	3.0
R01403050	Gelb	5.0
R0140300875	Gelb	7.5
R01403048	Gelb	10.0
R0140300815	Gelb	15.0
R0140300820	Gelb	20.0

auch mit MTRJ-Steckern lieferbar

weitere Längen auf Anfrage