

Datenblatt

DIN (LSA) Stecker

Stand: 11.05.2017

Hersteller	EUROMICRON Werkzeuge GmbH	
Bauartspezifikation	IEC 61754-3, DIN EN 61754-3	
Eigenschaften	Gewinde mit Verdrehsicherung	
Ferrule	Ø 2,5 mm, Keramik, axial gefedert	
Steckzyklen	2.000	
Material Gehäuse	Metall	
Kabeldurchmesser	0,9 bis 3,5 mm	
Zugentlastung	≥ 150 N	
Temperaturbereich	Betriebstemperatur	-40 °C bis +85 °C
	Lagertemperatur	-40 °C bis +90 °C
Varianten	Simplex / multimode	
	Simplex / singlemode	
	Simplex / singlemode APC 8° / 9°	



DIN (LSA) Stecker

Multimode

Fasertypen	G62,5 / 125 µm (OM 1) G50 / 125 µm (OM 2, OM 3, OM 4)
Bohrung Ferrule	128 µm
Typische Einfügedämpfung (IL)	≤ 0,20 dB

Singlemode

Fasertyp	E9 / 125 µm (OS 2)
Bohrung Ferrule	126 / 127 µm
Typische Einfügedämpfung (IL)	≤ 0,12 dB (Klasse B)
Rückflussdämpfung	≥ 50 dB

Singlemode APC 8° / 9°

Fasertyp	E9 / 125 µm (OS 2)
Bohrung Ferrule	126 µm
Typische Einfügedämpfung (IL)	≤ 0,12 dB (Klasse B)
Rückflussdämpfung	≥ 70 dB