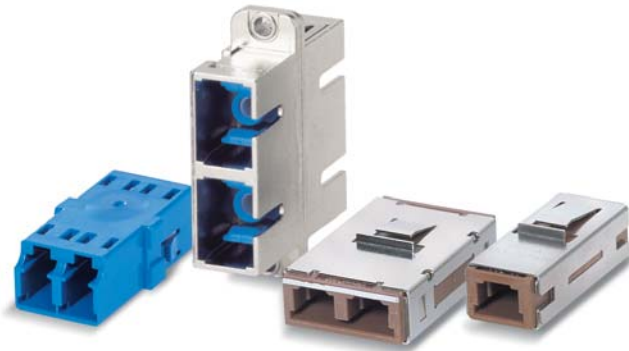


## LWL-KUPPLUNGEN FO-COUPPLERS

LWL-Kupplungen werden eingesetzt um LWL-Steckverbinder präzise miteinander zu koppeln. Hierbei sind sehr gute optische und mechanische Eigenschaften der Bauteile erforderlich.

*FO-couplers are used to achieve precision connections with FO-connectors. This requires very good optical and mechanical characteristics on the part of the different elements.*



### ANWENDUNGEN

Verbindung von LWL-Steckverbindern in allen möglichen Gehäusetypen

### Applications

*connection of FO-connectors in all possible types of panels*











### EIGENSCHAFTEN

- entsprechen den relevanten Normen
- schwimmend gelagerte Präzisionsführungshülsen (C-Sleeve) aus Zirkoniakeramik oder Metall (abhängig vom Typ)
- Singlemode- und Multimode-Typen lieferbar
- Kunststoff- oder Metallgehäuse (abhängig vom Typ)

### Properties

- *confirming to the relevant standards*
- *floating precision alignment (C-Sleeve made of zirconia ceramic or metal depending on type)*
- *singlemode- and multimode types deliverable*
- *plastic or metal housing (depending on type)*

FO-COUPPLERS **LWL-KUPPLUNGEN**

LWL-KUPPLUNGEN FO-couplers	GEHÄUSE MATERIAL housing material	FÜHRUNGSHÜLSE C-Sleeve	BESTELLNUMMER part number
 SC/SC-Duplex MM SC/SC-Duplex SM	Metall <i>metal</i>	Zirkonia <i>zirconia</i>	1 2 0 A 0 2 5 0 1 2 0 A 0 2 5 2
 SC/ST-Duplex MM SC/ST-Duplex SM	Metall <i>metal</i>	Zirkonia <i>zirconia</i>	1 2 0 A 0 2 8 0 1 2 0 A 0 2 8 1
 ST/ST-Duplex MM ST/ST-Duplex SM	Metall <i>metal</i>	Zirkonia <i>zirconia</i>	1 2 0 A 0 2 6 3 1 2 0 A 0 2 6 2
 ST/ST-Simplex MM ST/ST-Simplex SM	Metall <i>metal</i>	Zirkonia <i>zirconia</i>	1 2 0 A 0 2 6 1 1 2 0 A 0 2 6 0
 E-2000™/E-2000™-Simplex <sup>1</sup> MM SM (PC 0°) SM HRL (APC 8°)	Kunststoff <i>plastic</i>	Zirkonia <i>zirconia</i>	1 2 0 A 0 3 0 8 1 2 0 A 0 3 0 6 1 2 0 A 0 3 0 4
 MT-RJ/MT-RJ MM 50 µm schwarz/ <i>black</i> MT-RJ/MT-RJ MM 62,5 µm beige MT-RJ/MT-RJ SM blau/ <i>blue</i>	Kunststoff <i>plastic</i>	ohne/ <i>without</i> = Guide pin System	1 2 0 A 0 3 3 7 1 2 0 A 0 3 3 6 1 2 0 A 0 3 2 6
 LC/LC-Duplex MM 50 µm schwarz/ <i>black</i> LC/LC-Duplex MM 62,5 µm beige LC/LC-Duplex SM blau/ <i>blue</i>	Kunststoff <i>plastic</i>	Zirkonia <i>zirconia</i>	1 2 0 A 0 3 2 9 1 2 0 A 0 3 2 7 1 2 0 A 0 3 2 8
 MU/MU-Simplex MM/SM	Kunststoff mit Metall <i>plastic with metal</i>	Zirkonia <i>zirconia</i>	1 2 0 A 0 3 2 4
 <b>MU/MU-Duplex-Horizontal</b>	Kunststoff mit Metall <i>plastic with metal</i>	Zirkonia <i>zirconia</i>	
Multimode	schwarz/ <i>black</i> beige		5 0 0 A 1 4 0 1 5 0 0 A 1 4 0 2
Singlemode	blau/ <i>blue</i> grün/ <i>green</i>		5 0 0 A 1 4 0 3 5 0 0 A 1 4 0 4
 <b>MU/MU 8-fach/8-fiber</b>	Kunststoff/ <i>plastic</i>	Zirkonia/ <i>zirconia</i>	
Multimode	schwarz/ <i>black</i> beige		5 0 0 A 1 4 0 5 5 0 0 A 1 4 0 6
Singlemode	blau/ <i>blue</i> grün/ <i>green</i>		5 0 0 A 1 4 0 7 5 0 0 A 1 4 0 8

Andere Typen und technische Daten (Datenblätter) auf Anfrage. *Other types and technical data (data sheets) on request.*

<sup>1</sup> = Typ/type R+M