

Steckverbinder ▶ Singlemode Class B Stecker ▶ LSH Class B Stecker



Kupplung Simplex mit
Schraubmontageclip



Kupplung Simplex mit
Schnellmontageclip



Kupplung Compact mit
integrierten Federlaschen



Kupplung Compact mit
2-Loch Flansch

Allgemeine Informationen

Der LSH Class B Stecker von FOC® erfüllt die Standards in den optischen Leistungs- und Sicherheitsmerkmalen. Er gehört zu den weltweit am meisten eingesetzten optischen Stecksystemen. Aufgrund seiner kompakten Bauform und guten mechanischen Eigenschaften erreicht er sehr gute optische Messwerte (IEC 61755-1 Grade B).

Material

- Stecker: Kunststoff
- Mittelstück: Kunststoffgehäuse bzw. Metallkunststoffgehäuse mit geschlitzter und schwimmender Zirkonia Führungshülse
- Ferrule: Zirkonia
- Staubschutzkappe: Laserdicht

Normen

- LSH: CECC 86 275, IEC 61754-15
- LSH-HRL: CECC 86 275, IEC 61754-15

Ausführungen Stecker

- LSH Class B Simplex

Ausführungen Kupplung

- LSH Class B Simplex
- LSH Class B Compact
- Lieferung Standard: Schraubbefestigung
- Lieferung Optional: Schnellmontage

Farbkodierung

- LSH Class B: Blau
- LSH-HRL Class B: Grün

Anwendungsbereiche

- Telekommunikation, CATV, MAN, WAN, Messtechnik
- Industrie, Medizintechnik, Sensorik

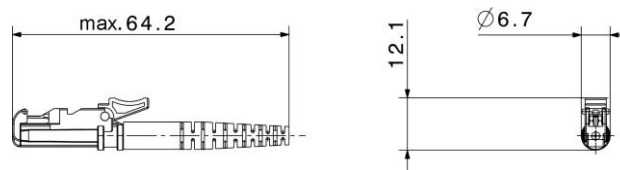
Spezifikationen Stecker

| Standard | Singlemode PC | Singlemode APC | Einheit | Testbedingungen |
|-------------------------|--|--|---------|--|
| Einfügedämpfung (IL) | typ: 0,12 ¹ max: 0,25 ¹ | typ: 0,12 ¹ max: 0,25 ¹ | dB | IEC 61300-3-34 |
| Rückflussdämpfung (RL) | typ: 50 ² min: 45 ² | typ: 70 ³ min: 65 ³ | dB | IEC 61300-3-6 |
| Reproduzierbarkeit (IL) | max: ± 0,1 | max: ± 0,1 | dB | |
| Lebensdauer | 1000 Steckzyklen | | | |
| Betriebstemperatur | - 40 bis + 85 | | °C | in Abhängigkeit vom verwendeten Kabeltyp |

¹ IEC 61755-1 Grade B ² IEC 61755-1 Grade 2 ³ IEC 61755-1 Grade 1

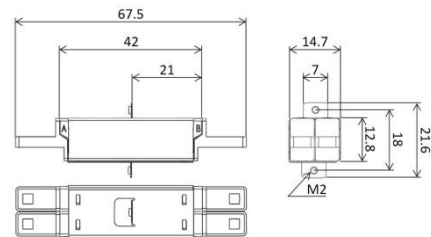
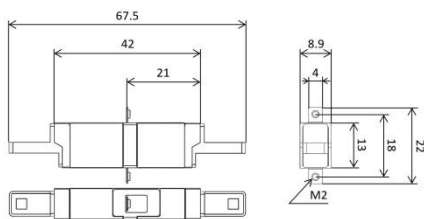
Abmaße

Stecker Simplex



Kupplung Simplex mit Schraubmontageclip

Kupplung Compact mit 2-Loch Flansch



Kupplung Simplex mit Schnellmontageclip

Kupplung Compact mit integrierten Federlaschen

