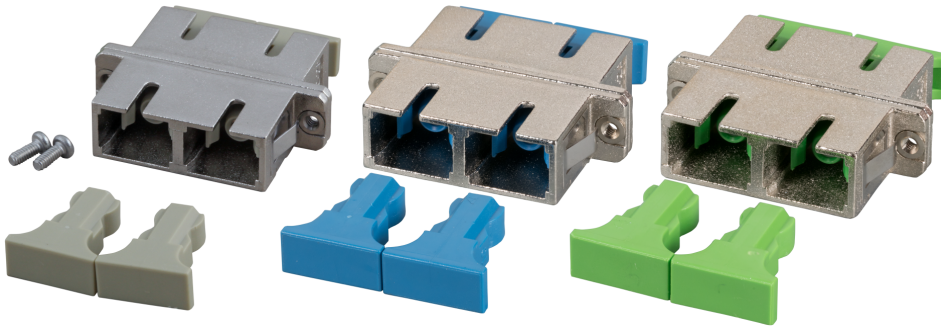


DATENBLATT

INFRALAN® Kupplung SC Duplex OS2 Metallgehäuse



Beschreibung

Die INFRALAN® SC [Duplex](#) Kupplung im Metallgehäuse

Entspricht der DIN EN 61754-4

Hohe Stabilität durch Metallgehäuse und geringere Empfindlichkeit gegenüber Temperaturschwankungen

Befestigungsmöglichkeiten über [Clips](#) oder M2 Gewindeschrauben

Technische Eigenschaften

Bauform	SC-Duplex
Befestigungsart	Schraube
Betriebstemperatur	-40 - 75 °C
Breite	35,0 mm
Farbe Staubschutz	Blau
Gehäuse Ausführung	Mit Flansch
Höhe	9,4 mm
Interner Shutter	Nein
Konform zu Standard	IEC61754-4
Lagertemperatur	-40 - 85 °C
Lieferumfang	1 Kupplung, 2 Schrauben
Länge	27,5 mm
Material der Hülse	Keramik
Material des Gehäuses	Metall
Staubschutzkappe	Ja
Steckverbindertyp Anschluss 1	SC-Duplex
Steckverbindertyp Anschluss 2	SC-Duplex
Verpackung	Polybag
Verriegelungsart	Rastverriegelung
Zubehör	Metrische Schraube

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

INFRALAN® Kupplung SC Duplex OS2 Metallgehäuse

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Ausführung	Einfügedämpfung 1310nm	Farbe	Geeignet für Faserart	Kategorie
IKL-SCDU-M-SI	INFRALAN® Kupplung SC Duplex OS2 Metallgehäuse	SC	< 0,2 dB	metall	Singlemode	OS2

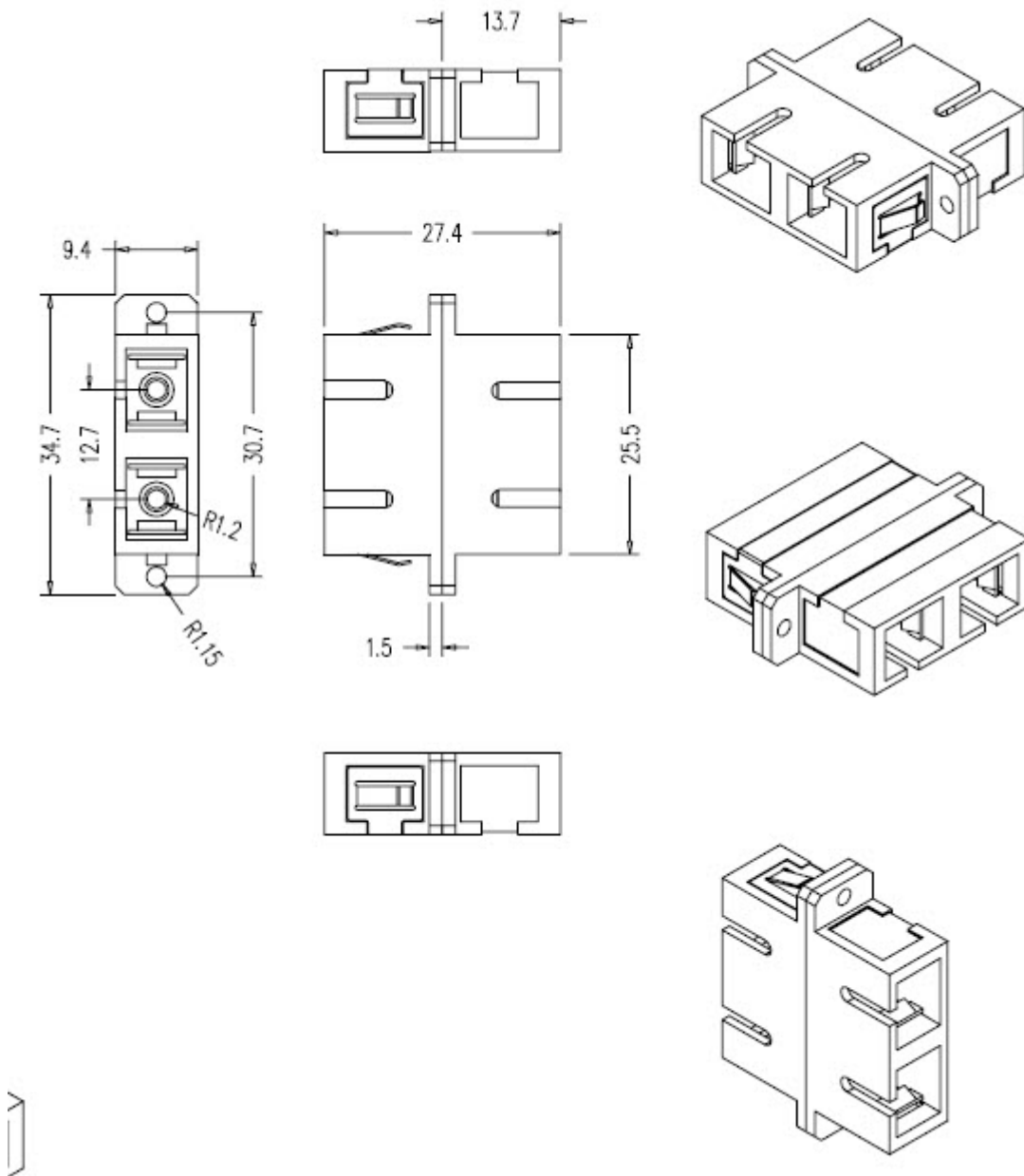
Zeichnungen

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

INFRALAN® Kupplung SC Duplex OS2 Metallgehäuse



Hinweis zur bestimmungsgemäßen Verwendung

Dieses Datenblatt dient ausschließlich der Beschreibung der technischen Eigenschaften des Produkts. Es ersetzt keine Prüfung der Eignung für den konkreten Anwendungsfall. Der Anwender ist dafür verantwortlich sicherzustellen, dass das Produkt entsprechend seiner technischen Spezifikation sowie den geltenden gesetzlichen und normativen Anforderungen verwendet wird.

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.