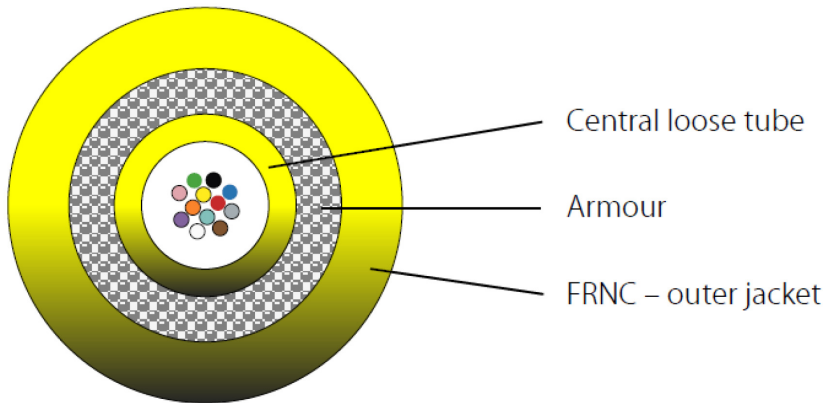


DATENBLATT

INFRALAN® I-B(ZN)BH 12G 50/125μ, OM4,LSZH erika-violett CPR-B2CA



Beschreibung

Einsatzgebiete:

Für Gebäudeverbindungen

Zur Campusverkabelung

Zum Einzug in Kunststoffrohranlagen

Für die Verlegung in Kabelschächten und auf Pritschen

Merkmale:

Verarbeitungsfreundliche Konstruktion

Gelfreier Kabelaufbau für saubere und schnelle Montage

Geringe Abmessungen

Hohe Verlegestabilität

Brandverhalten geprüft und zertifiziert nach

Bauproduktenverordnung (s. Euro-Brandklasse)

Der Kabeldurchmesser kann variieren

Allgemeine Daten

Kabel metallfrei	Ja
Mantel-Farbe	erika-violett
Halogenfrei	nach EN 60754-1/2
Bewehrung	Ja
Einblasbar	Nein
Mantelmaterial	LSZH
Mit Zugentlastung	Ja
Anwendung	innen

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 25-01-2023 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

INFRALAN® I-B(ZN)BH 12G 50/125μ, OM4,LSZH erika-violett CPR-B2CA

Kabel silikonfrei	Ja
-------------------	----

Mechanische Eigenschaften

Querdruckfestigkeit	1500 N/dm
---------------------	-----------

Kabelaufbau

Faserart	Multimode 50/125
Faserkategorie	OM4
Fasermarkierung	Farbe
Bündeladermarkierung	Farbe

Kabelmantel

Flammwidrig	nach EN 60332-3-24
Euroklasse	B2ca

Umgebungsbedingungen

Temperaturbereich (Installation)	-5 - 50 °C
Temperaturbereich (Lagerung)	-25 - 70 °C
Temperaturbereich (Betrieb)	-25 - 60 °C

Normen, Zulassungen, Zertifizierungen

Verkabelungsstandards	ISO/IEC 11801
Harmonisierte Norm	EN 50575
Mit Nagetierschutz	Ja

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Aufbau	Biegeradius	Gewicht	Kabel Ø	VDE-Bezeichnung	Zugkraft Verlegung
56312.10M4-CPR	INFRALAN® I-B(ZN)BH 12G 50/125μ, OM4,LSZH erika-violett CPR-B2CA	12G (1 x 12) Multimode OM4	130 mm	46 kg/km	6,5 mm	I-B(ZN)BH 12G 50/125μ	1500 N

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 25-01-2023 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

