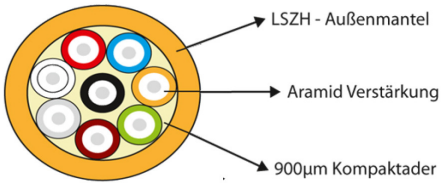
DATENBLATT

I-V(ZN)H 2x1G 62,5/125µ, OM1 ZIPCORD 1,8x3,7mm orange





Beschreibung

Innerhalb von Gebäuden
Tertiärverkabelung (Horizontal): Etagenbereich FTTD
Rangier- und Adapterkabel

Innenkabel
Metallfrei, halogenfrei
Geeignet für hochwertige Steckerkonfektionen

Technische Eigenschaften

Ader-Art	Vollader
Anwendung	innen
Bewehrung	Nein
Bündelader Ø	1,8 x 3,7 mm
Dämpfung max. (dB/km) 1300nm	< 0,9 dB/km
Dämpfung max. (dB/km) 850nm	< 3,2 dB/km
Faserart	Multimode 62,5/125
Faserkategorie	OM1
Fasermarkierung	Farbe
Flammwidrig	nach IEC/EN 60332-1-2
Funktionserhalt	Nein
Harmonisierte Norm	EN 50575
Kabel längswasserdicht	Nein
Kabel metallfrei	Ja

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

I-V(ZN)H 2x1G 62,5/125µ, OM1 ZIPCORD 1,8x3,7mm orange

Kabel querwasserdicht	Nein
Mantel-Farbe	orange
Mantelmaterial	LSZH
Mit Zugentlastung	Ja
Raucharm nach EN 61034-2	Ja
Temperaturbereich (Betrieb)	-20 – 60 °C
Temperaturbereich (Installation)	-5 – 50 °C
Temperaturbereich (Lagerung)	-25 – 70 °C
Ölbeständig nach EN 60811-2-1	Nein

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Anzahl der Fasern	CPR-Klasse	Kabel Ø	Kategorie	Zugkraft max.	Aufbau	Außendurchmesser ca.	VDE-Bezeichnung	Gewicht
56103.1	I-V(ZN)H 2x1G 62,5/125µ, OM1 ZIPCORD 1,8x3,7mm orange	2	Dca	1,8 x 3,7 mm	OM1	150 N	(2x1)	1,8 x 3,7 mm	I-V(ZN)H 2x1G 62,5/125	6 kg/km

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.

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION