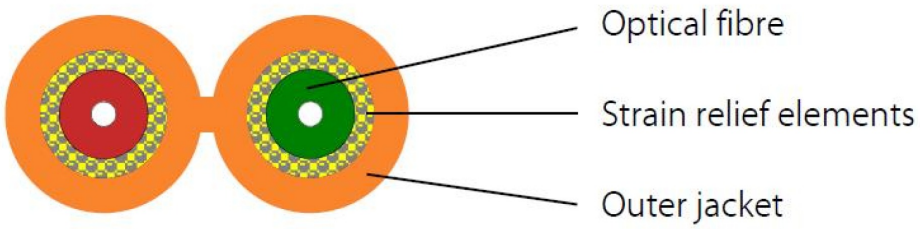
DATENBLATT

I-V(ZN)H Duplex-Zipcord OM4 2G (2x1)400N LSZH erikaviolett 2,0x3,7mm



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
Bündeladermarkierung	Farbe
Chemisch beständig	Nein
Dämpfung max. (dB/km) 1300nm	0,8 dB/km
Dämpfung max. (dB/km) 850nm	2,7 dB/km
Einblasbar	Nein
Faserart	Multimode 50/125
Faserfarben	weiß
Faserkategorie	OM4
Fasermarkierung	Farbe
Flammwidrig	nach EN 60332-1-2
Funktionserhalt	Nein
Halogenfrei	nach EN 60754-1/2
Harmonisierte Norm	-
Kabel längswasserdicht	Nein
Kabel metallfrei	Ja
Kabel querwasserdicht	Nein

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

DATENBLATT

I-V(ZN)H Duplex-Zipcord OM4 2G (2x1)400N LSZH erikaviolett 2,0x3,7mm

Kabel silikonfrei	Ja
Lieferumfang	1x Kabel1x Trommel
Mantel-Farbe	erikaviolett
Mantelmaterial	LSZH
Mit Nagetierschutz	Nein
Mit Zugentlastung	Ja
Querdruckfestigkeit	200 N/dm
Raucharm	Ja
Temperaturbereich (Betrieb)	-5 – 70 °C
Temperaturbereich (Installation)	-5 – 50 °C
Temperaturbereich (Lagerung)	-25 – 70 °C
UV beständig	Nein
Ölbeständig	Nein

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Anzahl der Fasern	Kabel Ø	Kategorie	Zugkraft max.	Faser-Anzahl je Ader	Aufbau	Geeignet zur Verlegung im Erdreich	Außendurchmesser ca.	Brandlast	Min. Biegeradius (dynamsch)	VDE-Bezeichnung	Gewicht	Min. Biegeradius (statisch)
56005.3V	I-V(ZN)H Duplex-Zipcord OM4 2G (2x1)400N LSZH erikaviolett 2,0x3,7mm	2	1,8 x 3,7 mm	OM4	400 N	1	(2x1)	Nein	2,0 x 4,1 mm	0,2 MJ/m	15xOD mm	I-V(ZN)H 2G50/125	7,4 kg/km	10xOD mm

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