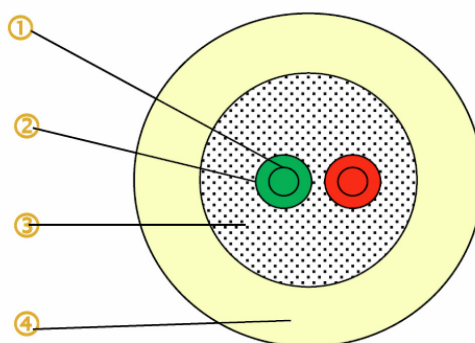


DATENBLATT

FTTH Indoor Drop Cable 3mm LSOH, 2 Fasern G.657.A2, CPR Dca

- ① - Optical fiber : Optical fiber 250µm
- ② - Insulated : semi-tight 900µm LSOH
- ③ - Strength members : Aramid yarns
- ④ - Outer sheath : LSOH NF EN 50290-2-27 Compliant



Beschreibung

Verlegung im Innenbereich

Das Kabel kann in einem Installationsschacht verlegt werden und einer sichtbaren [Montage](#) durch Kleben oder Heften.

Technische Eigenschaften

Ader-Art	semilose Vollader
Anwendung	innen
Bewehrung	Nein
Chemisch beständig	Nein
Dämpfung max. (dB/km) 1310nm	0,36
Dämpfung max. (dB/km) 1550nm	0,23
Einblasbar	Nein
Faserart	Singlemode 9/125
Faserfarben	rot
Faserkategorie	OS2 G657A2
Fasermarkierung	Farbe
Flammwidrig	nach EN 60332-1-2
Funktionserhalt	Nein
Harmonisierte Norm	EN 50575
Kabel & Fasern	IEC 60794-3
Kabel längswasserdicht	Nein
Kabel metallfrei	Ja
Kabel querwasserdicht	Nein
Mantel-Farbe	elfenbein

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 12-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

FTTH Indoor Drop Cable 3mm LSOH, 2 Fasern G.657.A2, CPR Dca

Mantelmaterial	LSZH
Mit Nagetierschutz	Nein
Mit Zugentlastung	Ja
Rückstreuoeffizient 1310nm (Brechzahl)	1,467
Rückstreuoeffizient 1550nm (Brechzahl)	1,468
Rückstreuoeffizient 1625nm (Brechzahl)	1,468
Temperaturbereich (Betrieb)	-5 - 70 °C
Temperaturbereich (Installation)	-5 - 50 °C
Temperaturbereich (Lagerung)	-40 - 70 °C
UV beständig	Nein
Ölbeständig nach EN 60811-2-1	Nein
Ölbeständig nach EN 60811-404	Nein

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Anzahl der Fasern	CPR-Klasse	Kabel Ø	Kategorie	Zugkraft max.	Aufbau	Gewicht
FTTH-DROP-2	FTTH Indoor Drop Cable 3mm LSOH, 2 Fasern G.657.A2, CPR Dca	2	Dca	3,0 mm	OS2	15da N	(1x2)	11 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 12-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

