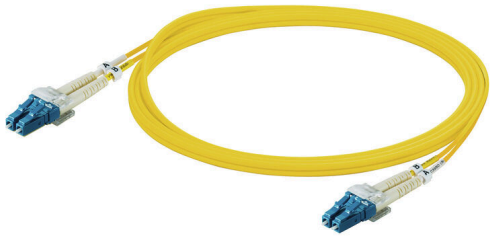
Datenblatt

IE-FSMZ2LY0005DLD0LD0-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Konfektionierte IE-Leitungen, LWL

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Patchkabel Duplex-Klammer beigelegt, LC-Duplex IP 20, LC-Duplex IP 20, 9 µm, LSZH, 0.5 m
Best.-Nr.	1433950005
Art	IE-FSMZ2LY0005DLD0LD0-X
GTIN (EAN)	4050118242362
VPE	1 ST

IE-FSMZ2LY0005DLD0LD0-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

ROHS	Konform

Abmessungen und Gewichte

Länge	0.5 m	Länge (inch)	19.685 inch
Nettogewicht	17 g		

Temperaturen

Lagertemperatur		Betriebstemperatur	-20 °C...70 °C
Verlegetemperatur			

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Allgemeine Standards

Steckverbinder Norm	IEC 61754-20

Kabelspezifische Standards

Spezifikation für paarverseilte Geräteanschlusskabel	IEC 61156-6, DIN EN 50288-4-2	Spezifikation für die Prüfung der symmetrischen Kommunikationsverkabelung	IEC 61935-3

Normen

Steckverbinder Norm	IEC 61754-20

Stecker

Stecker rechts	LC-Duplex, IP20, Stiftkontakt, gerade, Stecker, Kunststoff, ungeschirmt	Stecker links	LC-Duplex, IP20, Stiftkontakt, gerade, Stecker, Kunststoff, ungeschirmt

Kabelaufbau

Manteldurchmesser	2,0 * 4,1 mm	Mantelfarbe	gelb
Normbezeichnungen	I-V(ZN)H	Werkstoff Mantel	LSZH
Kabelaufbau	ZIPCORD	Primärbeschichtung	245.00 µm
Kerndurchmesser	9 µm		

Mechanische und Materialeigenschaften Kabel

Halogene	Nein	Biegeradius min, wiederholt	40 mm
Biegeradius, min., einmalig	20 mm		

Optische Eigenschaften Kabel

Fasertyp	Singlemode, OS 2	Dämpfung	≤0,4 dB/km bei 1310 nm

IE-FSMZ2LY0005DLD0LD0-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Stecker links

Stecker links	LC-Duplex, IP20, Stiftkontakt, gerade, Stecker, Kunststoff, ungeschirmt

Stecker rechts

Stecker rechts	LC-Duplex, IP20, Stiftkontakt, gerade, Stecker, Kunststoff, ungeschirmt

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC002607	ETIM 9.0	EC002607
ETIM 10.0	EC002607	ECLASS 14.0	27-06-10-03
ECLASS 15.0	27-06-10-03		

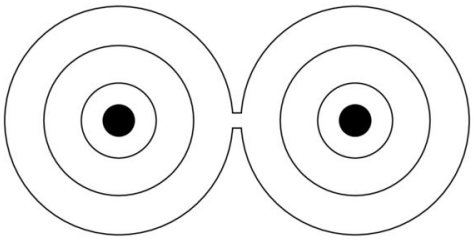
IE-FSMZ2LY0005DLD0LD0-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Detailzeichnung



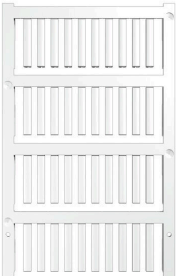
IE-FSMZ2LY0005DLD0LD0-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

V0 material



SlimFix sind Leiter- und Kabelmarkierer in platzsparender Bauweise. Die Markierer lassen sich auch nach der Leitungsinstallation anbringen. Sie bestehen aus halogenfreiem Material und entsprechen der Brandschutzklasse V0/V2. SlimFix ist ein in der Verkehrstechnik anerkannter und gelisteter Markierer. Das SF-Tool erlaubt die einfache Montage auch bei kleinen Markierern.
Vorteile:
- Halogenfreies Material
- Brandschutzklasse V0/V2
- Anerkannter und gelisteter Markierer, u.a. im Bereich Verkehrstechnik
- Ab Leiterquerschnitt 16,0 mm² mit Kabelbindern zu befestigen
- Markierer im bewährten MultiCard-Format

Allgemeine Bestelldaten

Art	VT SF 5/21 MC NE WS V0	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1689470001	SlimFix, Leiter- und Kabelmarkierer, 4.8 - 7.4 mm, 21 x 7.4 mm, weiß
GTIN (EAN)	4008190872571	
VPE	160 ST	
Art	VT SF 6/21 MC NE WS V0	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1730560001	SlimFix, Leiter- und Kabelmarkierer, 5.8 - 7.8 mm, 21 x 8.4 mm, weiß
GTIN (EAN)	4008190954611	
VPE	160 ST	