



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Konfektionierte IE-Leitungen, LWL

### Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Patchkabel, ST IP 20, ST IP 20, 62.5 µm, LSZH, 3
	m
BestNr.	<u>1433980030</u>
Art	IE-FM6Z2L00003MST0ST0-X
GTIN (EAN)	4050118242836
VPE	1 ST





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

ROHS	Konform		
Abmessungen und Gewich	nte		
Länge	3 m	Länge (inch)	118.1102 inch
Nettogewicht	56.32 g	zange (men)	
Temperaturen			<u> </u>
Lagertemperatur Verlegetemperatur		Betriebstemperatur	-20 °C70 °C
Umweltanforderungen			
Oniweitamorderungen			
RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme		
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.	-%	
Allgemeine Standards			
Steckverbinder Norm	IEC 60874-10		
Kabelspezifische Standard	ds		
Spezifikation für paarverseilte	IEC 61156-6, DIN EN	Spezifikation für die	IEC 61935-3
Geräteanschlusskabel	50288-4-2	Prüfung der symmetrischen Kommunikationsverkabelung	120 0 1000 0
Normen			
Steckverbinder Norm	IEC 60874-10		
Stecker	120 00074 10		
Otecker			
Stecker rechts	ST, IP20, Stiftkontakt, gerade, Stecker, Kunststoff, ungeschirmt	Stecker links	ST, IP20, Stiftkontakt, gerade, Stecker, Kunststoff, ungeschirmt
Kabelaufbau			
Manteldurchmesser	2,8 * 5,7 mm	Mantelfarbe	orange
Normbezeichnungen	I-V(ZN)H	Werkstoff Mantel	LSZH
Kabelaufbau	ZIPCORD	Primärbeschichtung	245.00 μm
Kerndurchmesser	62.5 μm		
Mechanische und Materia	leigenschaften Kabel		
Halogene	Nein	Biegeradius min, wiederholt	56 mm
Biegeradius, min., einmalig	28 mm		
Optische Eigenschaften K	abel		
F	00F M 16: 1 0144	Dimerkon	400 H / L 1050
Fasertyp	GOF, Multimode, OM1	Dämpfung	≤ 3,0 db/km bei 850 nm, ≤0,8 dB/km bei 1300 nm
Bandbreite	≥200 MHz*km bei 850 nm, ≥ 600 MHz* km bei 1300 nm		

Erstellungs-Datum 09.11.2025 01:18:51 MEZ

Katalogstand / Zeichnungen





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

_	_		_
Sted	1000	15	

Stecker links ST, IP20, Stiftkontakt,

gerade, Stecker, Kunststoff, ungeschirmt

**Stecker rechts** 

Stecker rechts ST, IP20, Stiftkontakt,

gerade, Stecker, Kunststoff, ungeschirmt

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002607	ETIM 7.0	EC002607
ETIM 8.0	EC002607	ETIM 9.0	EC002607
ETIM 10.0	EC002607	ECLASS 9.0	27-06-10-03
ECLASS 9.1	27-06-10-03	ECLASS 10.0	27-06-10-03
ECLASS 11.0	27-06-10-03	ECLASS 12.0	27-06-10-03
ECLASS 13.0	27-06-10-03	ECLASS 14.0	27-06-10-03
ECLASS 15.0	27-06-10-03		





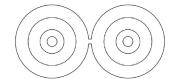
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zeichnungen

Detailzeichnung





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 VO/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 VO	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1689470001</u>	SlimFix, Leiter- und Kabelmarkierer, 4.8 - 7.4 mm, 21 x 7.4 mm, weiß
GTIN (EAN)	4008190872571	
VPE	160 ST	
Art	VE OF C (O4 NAC NE VA(C VO	A 6 1
AIL	VT SF 6/21 MC NE WS VO	Ausfuehrung
BestNr.	1730560001	SlimFix, Leiter- und Kabelmarkierer, 5.8 - 7.8 mm, 21 x 8.4 mm, weiß
	,	
BestNr.	<u>1730560001</u>	

Katalogstand / Zeichnungen 5