



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, 2
	m
BestNr.	<u>1433980020</u>
Art	IE-FM6Z2LO0002MST0ST0-X
GTIN (EAN)	4050118242737
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	2 m	Länge (inch)	78.7402 inch
Nettogewicht	50 g		
Temperaturen			
Lagertemperatur		Betriebstemperatur	-20 °C70 °C
Verlegetemperatur		·	,
Umweltanforderungen			
RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme		
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.	-%	
Allgemeine Standards			
Steckverbinder Norm	IEC 60874-10		
Kabelspezifische Standard	ls		
Spezifikation für paarverseilte	IEC 61156-6, DIN EN	Spezifikation für die	IEC 61935-3
Geräteanschlusskabel	50288-4-2	Prüfung der symmetrischen Kommunikationsverkabelung	
Normen			
Steckverbinder Norm	IEC 60874-10		
Stecker			
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 Kerndurchmesser	ZIPCORD	Primärbeschichtung	245.00 μm
Mechanische und Materia	62.5 µm		
The character and water a	icigensonal ten Rubei		
Halogene	Nein	Biegeradius min, wiederholt	56 mm
Biegeradius, min., einmalig	28 mm		
Optische Eigenschaften K	abel		
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		≥0,0 db/ kiii bei 1300 lim

Erstellungs-Datum 14.11.2025 07:46:50 MEZ

Katalogstand / Zeichnungen





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

_	-		-
Stec	kor	lin	ke

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		





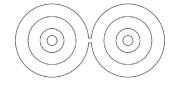
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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	VT SF 6/21 MC NE WS VO	Ausfuehrung
Art BestNr.	VT SF 6/21 MC NE WS V0 1730560001	Ausfuehrung SlimFix, Leiter- und Kabelmarkierer, 5.8 - 7.8 mm, 21 x 8.4 mm, weiß
		•
BestNr.	<u>1730560001</u>	•

Katalogstand / Zeichnungen 5