

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Konfektionierte IE-Leitungen, LWL-Breakoutkabel, Multimode, SC-Duplex-SC-Duplex, schwarz, Kerndurchmesser $50\,\mu m$

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Schleppkettenkabel, ST IP 20, ST IP 20, 50 μm, PUR, 50 m
BestNr.	<u>8876450500</u>
Art	IE-FM5D2UE0050MST0ST0X
GTIN (EAN)	4050118072860
VPE	1 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abiliessuliaeli alla dewicille	Abmessu	ınaen ı	and Ge	ewichte
--------------------------------	---------	---------	--------	---------

Länge	50 m	Länge (inch)	1.968.504 inch
Nettogewicht	2.097 g		1.000,004 III0II
Temperaturen			
Lagertemperatur	-40 °C80 °C	Betriebstemperatur	-40 °C80 °C
Verlegetemperatur	-20 °C60 °C		
Stecker			
Stecker links	ST, IP20, Stiftkontakt, gera- de, Stecker, Kunststoff, un- geschirmt	Stecker rechts	ST, IP20, Stiftkontakt, gera de, Stecker, Kunststoff, un geschirmt
Kabelaufbau			
Kabelaufbau	Breakout Schleppkette	Kerndurchmesser	50 µm
Manteldurchmesser	6 mm	Mantelfarbe	schwarz
Primärbeschichtung	245 μm	Werkstoff Mantel	PUR
Mechanische und Materia	·		
Thousand and materia	noigonoonarton itaboi		
Biegeradius min, wiederholt	77 mm	Biegeradius, min., einmalig	25 mm
Biegezyklen	100.000	Halogene	Nein
Optische Eigenschaften K	Cabel		
Bandbreite	500 MHz*km bei 850 nm,	Dämpfung	2,3 dB/km bei 850 nm, ≤
Danubreite	500 MHz*km bei 1300 nm	Dampiung	0,5 db/km bei 1300 nm
Einfügungsdämpfung	≤ 0,4 dB	Fasertyp	GOF, Multimode, OM2
Rückflussdämpfung	≥ 30 dB		
Stecker links			
Stecker links	ST, IP20, Stiftkontakt, gera-		
Stecker miks	de, Stecker, Kunststoff, un- geschirmt		
Stecker rechts			
Stecker rechts	ST, IP20, Stiftkontakt, gera-		
Stecker recitis	de, Stecker, Kunststoff, un- geschirmt		
Klassifikationen			
ETIM 6.0	EC002607	ETIM 7.0	EC002607
ETIM 8.0	EC002607	ETIM 9.0	EC002607 EC002607
ETIM 10.0	EC002607	ECLASS 9.0	27-06-10-03
ECLASS 9.1		ECLASS 9.0 ECLASS 10.0	27-06-10-03
LOD 100 0. I			Z / -UU- I U-UJ
FCLASS 11 0	27-06-10-03 27-06-10-03		,
ECLASS 11.0 ECLASS 13.0	27-06-10-03 27-06-10-03 27-06-10-03	ECLASS 12.0 ECLASS 14.0	27-06-10-03 27-06-10-03



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Umweltanforderungen

Kataloge

Broschüren

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a
Zulassungen	
ROHS	Konform
Downloads	
Anwenderdokumentation	MAN IE GUIDE DE
	MAN IE GUIDE EN

Catalogues in PDF-format FL FIELDWIRING EN

PI PROFINET CABLING EN PI PROFINET CABLING EN



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



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 6/21 MC NE WS VO	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1730560001</u>	SlimFix, Leiter- und Kabelmarkierer, 5.8 - 7.8 mm, 21 x 8.4 mm, weiß
GTIN (EAN)	4008190954611	
VPE	160 Stück	
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 Stück	