

### IE-FM5Z2VO0300MSD0SD0X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Industrial Ethernet Verbindungstechnik von Weidmüller bietet die optimale Lösung für die Infrastruktur Ihrer Maschine, Anlage oder Fabrikhalle. Sie erhalten die gesamte Verbindungstechnik aus einer Hand.

#### Ihre Vorteile:

- IEC-genormte Steckverbinder in den Varianten 1, 4, 5, 6
- durchgängig in Cat.6<sub>A</sub> bei der STEADYTEC® Technolgie
- in IP20 und IP67
- alle relevanten Industrieanschlüsse: RJ45, SC, ...
- umfassendes Zubehör

#### Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Patchkabel crossover vormontiert, SC-Duplex IP 20, SC-Duplex IP 20, 50 µm, PVC, 300 m
BestNr.	<u>8876443000</u>
Art	IE-FM5Z2VO0300MSD0SD0X
GTIN (EAN)	4032248967162
VPE	1 Stück



## IE-FM5Z2VO0300MSD0SD0X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

Abmessungen	und Gewichte
ADIIICSSUIIGEII	unu Gewichte

Länge	300 m	Länge (inch)	11.811,023 inch
Vettogewicht	4.826 g		
Temperaturen			
Lagertemperatur	-25 °C75 °C	Betriebstemperatur	-5 °C75 °C
Verlegetemperatur	-5 °C50 °C		
Allgemeine Standards			
Steckverbinder Norm	IEC 61754-4		
Kabelaufbau			
Kabelaufbau	ZIPCORD	Kerndurchmesser	50 μm
Manteldurchmesser	3*6 mm	Mantelfarbe	orange
Normbezeichnungen	I-V(ZN)Y	Primärbeschichtung	245 µm
Werkstoff Mantel	PVC	- Inmaraccomonicang	2+0 μπ
Mechanische und Materia	leigenschaften Kabel		
B	00	<b>B</b>	00
Biegeradius min, wiederholt	60 mm	Biegeradius, min., einmalig	30 mm
Optische Eigenschaften K	abel		
Bandbreite	≥ 600 MHz*km bei 850	Dämpfung	
	nm, ≥ 1200 MHz*km bei 1300 nm		≤ 2,7 dB/km bei 850 nm ≤ 0,7 dB/km bei 1300 nr
Fasertyp	GOF, Multimode, OM2		
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		
Umweltanforderungen			
RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme		
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/bekar			
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-do	:475a6ec24a	
Zulassungen			
ROHS	Konform		
Downloads			
Kataloge	Catalogues in PDF-format		

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 23:10:25 MESZ