

IE-FCM-RJ45-C-X-100**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.comServiceschnittstelle FrontCom[®] Micro mit RJ45 in IP65**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	FrontCom Micro RJ45 Kupplung
Best.-Nr.	2742310000
Art	IE-FCM-RJ45-C-X-100
GTIN (EAN)	4050118844511
VPE	100 Stück

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 22:11:44 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

IE-FCM-RJ45-C-X-100

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	42,9 mm	Tiefe (inch)	1,689 inch
Höhe	44 mm	Höhe (inch)	1,732 inch
Breite	29,5 mm	Breite (inch)	1,161 inch
Wandstärke, min.	1 mm	Wandstärke, max.	5 mm
Nettogewicht	27,016 g		

Temperaturen

Betriebstemperatur	-40 °C...70 °C
--------------------	----------------

Allgemeine Daten

Anzugsdrehmoment Befestigungsmutter	2 Nm	Anschluss 1	RJ45
Anschluss 2		Artikelbeschreibung	FrontCom Micro RJ45 Kupplung
	RJ45	Gehäusebasismaterial	PA UL 94 V0
Farbe	schwarz	Kontaktoberfläche	Gold über Nickel
Kategorie	Cat.6A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010)	Schirmung	360°; Schirmkontakt
Montageart	Schaltschrank, Verteilerkasten	Steckzyklen	750
Schutzart	IP65, in geschlossenem Zustand		

Allgemeine Standards

Steckverbinder Norm	IEC 60603-7-51
---------------------	----------------

Elektrische Eigenschaften

PoE / PoE+	gemäß IEEE 802.3af	Spannungsfestigkeit Kontakt / Kontakt	≥ 1000 V AC/DC
Spannungsfestigkeit Kontakt / Schirm	≥ 1500 V AC/DC		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001031	ETIM 7.0	EC001031
ETIM 8.0	EC001031	ETIM 9.0	EC001031
ETIM 10.0	EC001031	ECLASS 9.0	27-18-27-02
ECLASS 9.1	27-18-27-90	ECLASS 10.0	27-18-27-02
ECLASS 11.0	27-18-27-02	ECLASS 12.0	27-18-28-92
ECLASS 13.0	27-18-28-92	ECLASS 14.0	27-18-28-92
ECLASS 15.0	27-18-28-92		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

IE-FCM-RJ45-C-X-100

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Engineering-Daten	CAD data – STEP
Produktänderungsmitteilung	Technical change of the housing of the FrontCom® Micro Technische Änderung des Gehäuses der FrontCom® Micro

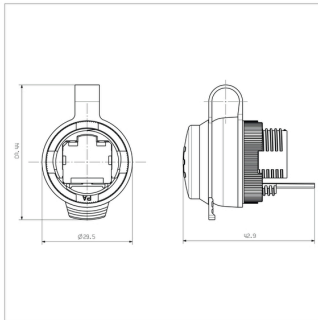
IE-FCM-RJ45-C-X-100

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

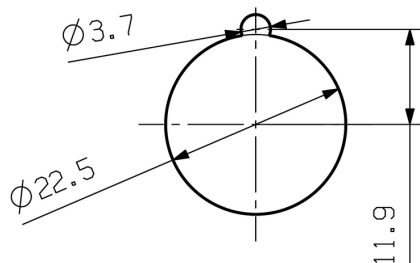
www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung



Montageausschnitt



Zubehör**Ergänzende Produkte**

SM ist ein MultiCard Markierer zur Identifizierung von Befehls- und Meldegeräten. Die Schilder werden in die Halter eingerastet oder mit der bereits aufgebrauchten Klebefolie befestigt. Mit den Beschriftungssystemen PrintJet CONNECT oder Plotter lassen sich individuelle Schilder erstellen.

- Bedarfsgerechte und schnelle Eigenfertigung
- Keine Lagerhaltung von teuren Standardschildern erforderlich
- Hochresistente Druckqualität mit dem PrintJet als Gravierersatz
- Für extreme Ansprüche empfehlen wir die Schutzfolie ETO SM
- Halter sind einsetzbar für Drucktaster Ø 22 mm oder 30 mm von Siemens, ABB, Moeller und Télémecanique

Für Sonderdruck: Bitte senden Sie uns für ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

Allgemeine Bestelldaten

Art	SM-H 27/18 SW	Ausführung
Best.-Nr.	1716630000	SwitchMark, Zubehör, 48 x 27 mm, schwarz
GTIN (EAN)	4008190343194	
VPE	25 Stück	