

**IE-FCM-USB-3.0-A****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)Serviceschnittstelle FrontCom<sup>®</sup> Micro mit USB in IP65**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	FrontCom Micro USB Kupplung, USB 3.0, Typ A
Best.-Nr.	<a href="#">1427960000</a>
Typ	IE-FCM-USB-3.0-A
GTIN (EAN)	4050118232318
VPE	10 Stück

Erstellungs-Datum 26. April 2024 12:53:06 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

## IE-FCM-USB-3.0-A

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Abmessungen und Gewichte

Wandstärke, min.	1 mm	Wandstärke, max.	5 mm
Nettogewicht	18,555 g		

## Temperaturen

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

## Allgemeine Daten

Anschluss 1	USB A	Anschluss 2	USB A
Artikelbeschreibung	FrontCom Micro USB Kupplung, USB 3.0	Beschaltung	Typ A
Farbe	schwarz	Gehäusebasismaterial	PA UL 94 V0
Kontaktoberfläche	Gold über Nickel	Montageart	Schaltschrank, Verteilerkasten
Schirmmaterial	Edelstahl, vernickelt	Schirmung	360°-Schirmkontakt
Schutzart	IP65, in geschlossenem Zustand	Steckzyklen	≥ 1500

## Allgemeine Standards

Steckverbinder Norm	IEC 61076-3-107	UL Norm für Kommunikationszubehör	UL 1863
Zertifikat-Nr. (cULus)	E316369		

## Elektrische Eigenschaften

Isolationswiderstand	≥ 1000 MΩ	Kontaktwiderstand	≤ 30 mΩ
----------------------	-----------	-------------------	---------

## Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001031	ETIM 7.0	EC001031
ETIM 8.0	EC001031	ETIM 9.0	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

## Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cULus)	E316369

## IE-FCM-USB-3.0-A

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technische Daten

### Downloads

Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Produktänderungsmitteilung	<a href="#">Technical change of the housing of the FrontCom® Micro</a> <a href="#">Technische Änderung des Gehäuses der FrontCom® Micro</a>
Anwenderdokumentation	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a> <a href="#">Manual</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a>

## IE-FCM-USB-3.0-A

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

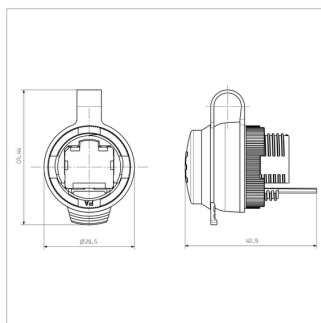
D-32758 Detmold

Germany

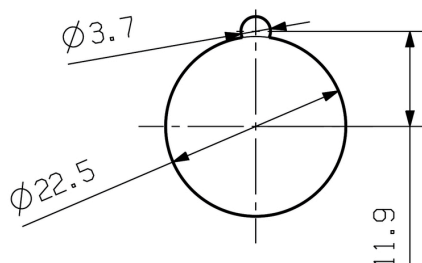
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Zeichnungen

### Maßzeichnung



### Montageausschnitt



## IE-FCM-USB-3.0-A

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### Flachsteckhülsen



#### Isolierte Flachsteckhülsen aus PVC mit Kupferhülse

- Handelsübliche Ausführungen
- Nicht gelötet
- Mit konischem Einführtrichter

### Allgemeine Bestelldaten

Typ	LIF 1,5F288 R	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">9200520000</a>	Kabelschuh, Isolierter Kabelverbinder, 1,5 mm², 0,5 mm² - 1,5 mm²
GTIN (EAN)	40322484 10361	
VPE	100 Stück	

### Neutral



ESG ist der bewährte Markierer im MultiCard-Format für viele Elektrogeräte namhafter Hersteller. Der Markierer ermöglicht eine hochwertige und kontrastreiche Gerätebeschriftung.

Es sind verschiedene Typen für Geräte von Herstellern wie Siemens, ABB, Beckhoff usw. verfügbar.

Die Vorteile auf einen Blick:

- Universell einsetzbare, selbstklebende Schilder oder aufrastbar, je nach Typ
- Für aneinandergereihte Geräte, wie z. B. Leitungsschutzschaltern, bieten wir ESG zum Aufrasten auf eine Schildschiene an
- Individueller Druck in Laserqualität nach Angabe

**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

Typ	ESG 9/11 K MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1857440000</a>	ESG, Gerätemarkierer x 11 mm, PA 66, Farbe: weiß, selbstklebend
GTIN (EAN)	4032248402731	
VPE	200 Stück	

## IE-FCM-USB-3.0-A

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

## IE-Befestigungsschlüssel



Der Befestigungsschlüssel hilft Ihnen beim Anziehen der Kontermutter beim Montieren der Flansche der Variante 04.

**Merkmale:**

- Standardwerkzeug
- Aus robustem Kunststoff

## Allgemeine Bestelldaten

Typ	IE-FISP-V4	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">9204370000</a>	Schraubwerkzeug
GTIN (EAN)	4032248660780	
VPE	2 Stück	

## Neutral



SM ist ein MultiCard Markierer zur Identifizierung von Befehls- und Meldegeräten. Die Schilder werden in die Halter eingerastet oder mit der bereits aufgebrachten 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

Typ	SM 27/18 MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1699860000</a>	SwitchMark, Gerätemarkierer, 18 x 27 mm, Halter SwitchMark, weiß
GTIN (EAN)	4008190892302	
VPE	80 Stück	

## IE-FCM-USB-3.0-A

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 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 aufgetragenen 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

Typ	SM-H 27/18 SW	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1716630000</a>	SwitchMark, Zubehör, 48 x 27 mm, schwarz
GTIN (EAN)	4008190343194	
VPE	25 Stück	