

IE-FC-SFM-KNOB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



FrontCom® Vario integriert mehrere Funktionen in nur einem Einfachrahmen. Das System ist einfach zu montieren und Sie können aus unterschiedlichsten Daten-, Signal- und Powermodulen auswählen. FrontCom® Vario ist nicht nur extrem kompakt sondern bietet Ihnen eine Reihe einzigartiger Produktmerkmale, um Ihnen ein sicheres, schnelles und zukunftsorientiertes Projektieren und Arbeiten zu ermöglichen. Außerdem überzeugt das FrontCom® Vario- System durch ein ansprechendes Gehäuse-Design, das nebenbei ausgesprochen schlagfest ist und selbstverständlich die Schutzart IP 65 erfüllt.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	FrontCom, Einfachrahmen, Metalldeckel, Drehknopfverriegelung
Best.-Nr.	1450530000
Typ	IE-FC-SFM-KNOB
GTIN (EAN)	4050118255461
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 28. März 2024 12:44:19 MEZ

Katalogstand 23.03.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

IE-FC-SFM-KNOB

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	27,5 mm	Tiefe (inch)	1,083 inch
Höhe	134 mm	Höhe (inch)	5,276 inch
Breite	67 mm	Breite (inch)	2,638 inch
Wandstärke, min.	1 mm	Wandstärke, max.	5 mm
Nettogewicht	530 g		

Temperaturen

Betriebstemperatur -40 °C...70 °C

Allgemeine Daten

Material Deckel	Zinkdruckguss, pulverbeschichtet	Material Rahmen	Zinkdruckguss
Produktart	Einfachrahmen, Metalldeckel, Drehknopfverriegelung	Schutzart	IP65, in geschlossenem Zustand
Schutzart (UL)	Type 12		

Allgemeine Standards

Zertifikat-Nr. (CSA)	2000039-80039714	Zertifikat-Nr. (DNV)	TAA000022B
Zertifikat-Nr. (cURus)	E223801		

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. (cURus)	E223801

IE-FC-SFM-KNOB

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument

[GL_FrontCom](#)

Engineering-Daten

[CAD data – STEP](#)

Produktänderungsmitteilung

[FrontCom Vario Single Frame EN](#)

[FrontCom Vario Single Frame DE](#)

Anwenderdokumentation

[MAN IE GUIDE DE](#)

[MAN IE GUIDE EN](#)

[Manual](#)

[Designation key / Type key](#)

Kataloge

[Catalogues in PDF-format](#)

Broschüren

[FL FIELDWIRING EN](#)

[PI PROFINET CABLING EN](#)

[PI PROFINET CABLING EN](#)

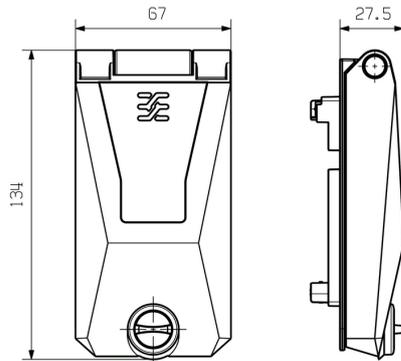
IE-FC-SFM-KNOB

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

www.weidmueller.com

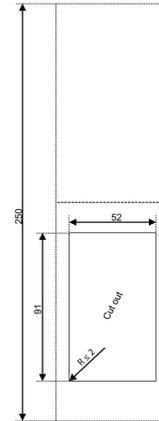
Zeichnungen

Maßzeichnung



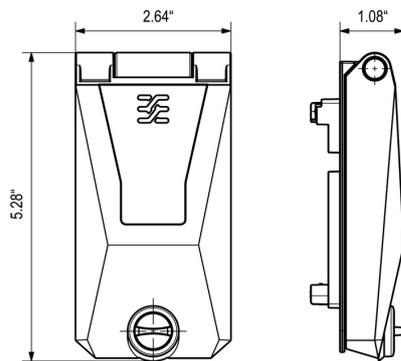
Einheit: mm

Montageausschnitt



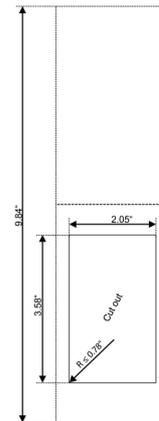
Einheit: mm

Maßzeichnung



Einheit: in

Montageausschnitt



Einheit: in

IE-FC-SFM-KNOB

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

www.weidmueller.com

Zubehör

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:

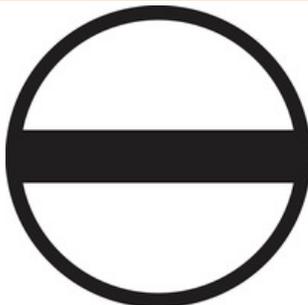
- Universell einsetzbare, selbstklebende Schilder oder aufrastbar, je nach Typ
- Für aneinandergereihte Geräte, wie z. B. Leitungsschutzschaltern, bieten wir ESG zum Aufrasten auf eine Schildschiene an
- Individueller Druck in Laserqualität nach Angabe

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 7/20 SIRIUS MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	1736181044	ESG, Gerätemarkierer x 20 mm, PA 66, Farbe: weiß, steckbar
GTIN (EAN)	4008190985950	
VPE	200 Stück	

Schlitz-Schraubendreher



Schlitz-Schraubendreher mit Rundklinge, SD DIN 5265, ISO 2380/2, Abtrieb nach DIN 5264, ISO 2380/1, Spitze Chrom Top, SoftFinish-Griff

Allgemeine Bestelldaten

Typ	SDS 0.4X2.5X75	Ausführung
Best.-Nr.	9009030000	Schraubendreher, Schraubendreher
GTIN (EAN)	4032248266944	
VPE	1 Stück	

IE-FC-SFM-KNOB

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Pozidriv



Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Pozidriv, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, Abtrieb nach ISO 8764-PZ, Spitze Crhom Top, SoftFinish-Griff

Allgemeine Bestelldaten

Typ	SDK PZ1	Ausführung
Best.-Nr.	9008530000	Schraubendreher, Schraubendreher
GTIN (EAN)	4032248056521	
VPE	1 Stück	

Neutral hinterklebt



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 K MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	1707270000	SwitchMark, Gerätemarkierer, 18 x 27 mm, weiß
GTIN (EAN)	4008190925116	
VPE	80 Stück	
Typ	SM 27/18 K MC NE SI	Ausführung
Best.-Nr.	1713760000	SwitchMark, Gerätemarkierer, 18 x 27 mm, silber
GTIN (EAN)	4008190331177	
VPE	80 Stück	

IE-FC-SFM-KNOB

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Typ	SM 27/18 K MC NE GR	Ausführung
Best.-Nr.	1073340000	SwitchMark, Gerätemarkierer, 18 x 27 mm, grau
GTIN (EAN)	4032248831425	
VPE	80 Stück	

Rechteckiger Spaltstempel für Frontcom



Für das Einbringen von Aussparungen in Ihren Schaltschrank sind die Lochstanzwerkzeuge von Weidmüller Ihre erste Wahl.

- PG-Kabelverschraubungen
- M-Kabelverschraubungen
- Sonderkabelverschraubungen

Allgemeine Bestelldaten

Typ	KOK 52 X 91	Ausführung
Best.-Nr.	2008410000	Blechlocher
GTIN (EAN)	4050118394177	
VPE	1 Stück	

Zubehör für FrontCom Vario



Allgemeine Bestelldaten

Typ	IE-FC-PWPC	Ausführung
Best.-Nr.	1450820000	FrontCom, Berührungsschutz
GTIN (EAN)	4050118255584	
VPE	1 Stück	

IE-FC-SFM-KNOB

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Werkzeug**

- Überdruckventil schützt vor Überlastung
- Zylinderkopf um 90° abgewinkelt
- Winkelkopf 360° drehbar
- Ergonomischer Handgriff federt selbst zurück
- Dank der 3-fach-Spaltung kein Verklemmen des Abfallstückes mehr
- Hydraulikstanze aus hochfestem Aluminium (ca. 40 % Gewichtsersparnis)
- Standzeit bei Einsatz von Edelstahlblechen stark reduziert

Allgemeine Bestelldaten

Typ	IE-KO-HAT	Ausführung
Best.-Nr.	1966810000	Blechlocher
GTIN (EAN)	4032248659630	
VPE	1 Stück	