

IE-FC-DFM-KNOB-4X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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

| | |
|-------------|--|
| Ausfuehrung | FrontCom, Doppelrahmen, Metalldeckel, Drehknopfverriegelung, NEMA 4X |
| Best.-Nr. | 2669640000 |
| Art | IE-FC-DFM-KNOB-4X |
| GTIN (EAN) | 4050118800531 |
| VPE | 1 Stück |

IE-FC-DFM-KNOB-4X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 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 | 132 mm | Breite (inch) | 5,197 inch |
| Wandstärke, min. | 1 mm | Wandstärke, max. | 5 mm |
| Nettogewicht | 824,97 g | | |

Temperaturen

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

Allgemeine Daten

| | | | |
|-----------------|--|-----------------|----------------------------------|
| Material Deckel | Zinkdruckguss, pulverbeschichtet | Material Rahmen | Zinkdruckguss, pulverbeschichtet |
| Produktart | Doppelrahmen, Metalldeckel, Drehknopfverriegelung, NEMA 4X | Schutzart | IP65, in geschlossenem Zustand |
| Schutzart (UL) | Type 4X | | |

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 |
| 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

| | |
|------------------------|---|
| Zulassungen |   |
| Zulassungen MAMID | https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319226/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319230/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319234/-T1z1mm-S800/ |
| ROHS | Konform |
| UL File Number Search | UL Webseite |
| Zertifikat-Nr. (cURus) | E223801 |

IE-FC-DFM-KNOB-4X

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

www.weidmueller.com

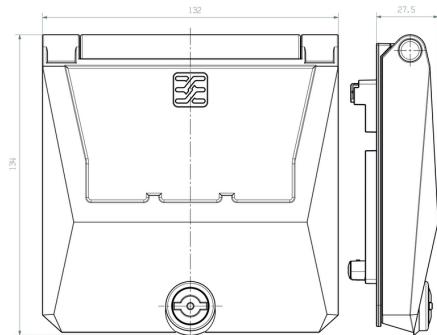
Technische Daten**Downloads**

| | |
|-----------------------|--|
| Engineering-Daten | CAD data – STEP |
| Anwenderdokumentation | Designation key / Type key |
| Kataloge | Catalogues in PDF-format |

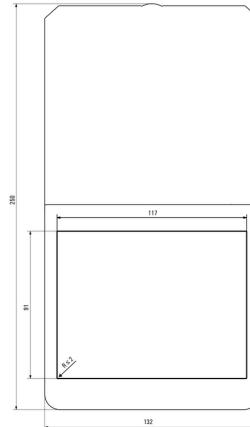
IE-FC-DFM-KNOB-4X

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

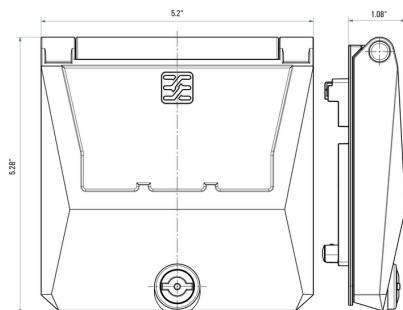
www.weidmueller.com

Zeichnungen**Maßzeichnung**

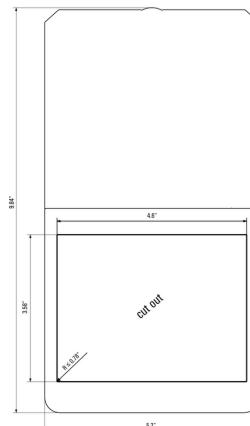
Einheit: mm

Montageausschnitt

Einheit: mm

Maßzeichnung

Einheit: in

Montageausschnitt

Einheit: in



Datenblatt

IE-FC-DFM-KNOB-4X

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Zubehör für FrontCom Vario



Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | IE-FC-KEY | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1465930000 | FrontCom, Ersatzschlüssel, Einfachrahmen, sonstige |
| GTIN (EAN) | 4050118272314 | |
| VPE | 1 Stück | |
| Art | IE-FC-PWPC | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1450820000 | FrontCom, Berührungsschutz, Einfachrahmen |
| GTIN (EAN) | 4050118255584 | |
| VPE | 1 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 aneinander gereihte 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

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



IE-FC-DFM-KNOB-4X

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

www.weidmueller.com

Zubehör

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

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | SM 27/18 K MC NE SI | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1713760000 | SwitchMark, Gerätemarkierer, 18 x 27 mm, silber |
| GTIN (EAN) | 4008190331177 | |
| VPE | 80 Stück | |
| Art | SM 27/18 K MC NE GR | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1073340000 | SwitchMark, Gerätemarkierer, 18 x 27 mm, grau |
| GTIN (EAN) | 4032248831425 | |
| VPE | 80 Stück | |
| Art | SM 27/18 K MC NE WS | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1707270000 | SwitchMark, Gerätemarkierer, 18 x 27 mm, weiß |
| GTIN (EAN) | 4008190925116 | |
| VPE | 80 Stück | |