

IE-FC-DFM-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, Doppelrahmen, Metalldeckel, Drehknopfverriegelung |
| Best.-Nr. | 2003170000 |
| Typ | IE-FC-DFM-KNOB |
| GTIN (EAN) | 4050118387032 |
| VPE | 1 Stück |

IE-FC-DFM-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 | 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 |
| Produktart | Doppelrahmen, Metalldeckel, Drehknopfverriegelung | Schutzart | IP65, in geschlossenem Zustand |
| Schutzart (UL) | Type 12 | | |

Allgemeine Standards

| | | | |
|----------------------|------------------|------------------------|---------|
| Zertifikat-Nr. (CSA) | 2000039-80039714 | 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 |

Downloads

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

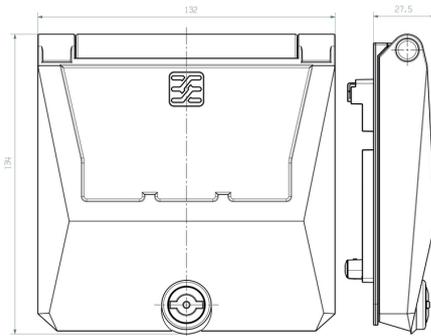
IE-FC-DFM-KNOB

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

www.weidmueller.com

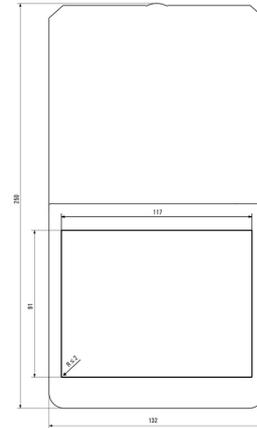
Zeichnungen

Maßzeichnung



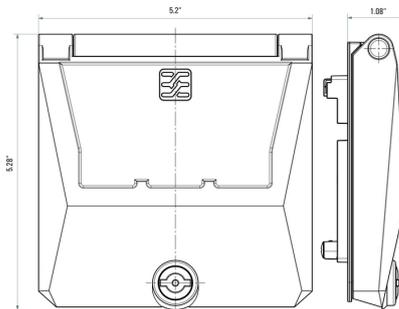
Einheit: mm

Montageausschnitt



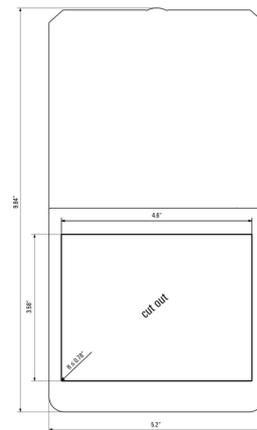
Einheit: mm

Maßzeichnung



Einheit: in

Montageausschnitt



Einheit: in

IE-FC-DFM-KNOB

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Zubehör für FrontCom Vario



Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | IE-FC-PWPC | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1450820000 | FrontCom, Berührungsschutz |
| GTIN (EAN) | 4050118255584 | |
| VPE | 1 Stück | |
| Typ | IE-FC-DF-IPH | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2003340000 | FrontCom, Steg (zur Montage von Einzelplatten) |
| GTIN (EAN) | 4050118387094 | |
| VPE | 1 Stück | |

RJ45



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

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | IE-BI-RJ45-FJ-P | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1963830000 | Einsatz RJ45 Buchse, Flanscheinsatz, PROFINET |
| GTIN (EAN) | 4032248646159 | |
| VPE | 10 Stück | |
| Typ | IE-BI-RJ45-C | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1962840000 | Einsatz RJ45 Buchse, Flanscheinsatz Kupplung |
| GTIN (EAN) | 4032248645046 | |
| VPE | 10 Stück | |

IE-FC-DFM-KNOB

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

www.weidmueller.com

Zubehör

USB

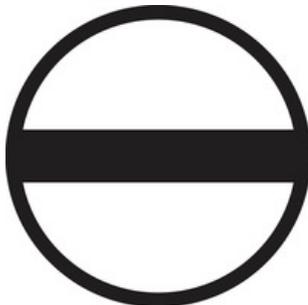


FrontCom® Vario integriert mehrere Funktionen in nur einem Einfachrahmen. Das System ist einfach zu montieren und Sie können aus unterschiedlichsten Daten-, Signal- und Powermodulen auswählen. FrontCom® Vario ist nicht nur extrem kompakt sondern bietet Ihnen eine Reihe einzigartiger Produktmerkmale, 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

| | | |
|------------|----------------------------|------------------------------------|
| Typ | IE-BI-USB-3.0-A | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1487920000 | Einsatz USB, Flanscheinsatz, Typ A |
| GTIN (EAN) | 4050118298208 | |
| VPE | 1 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-DFM-KNOB

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Signal - VGA, HDMI



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

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | IE-FC-HDMI-FF | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2003390000 | FrontCom, HDMI-Kupplung, Einsatz Signal HDMI, Buchse / Buchse |
| GTIN (EAN) | 4050118387414 | |
| 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 Graviersatz
- 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 GR | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1073340000 | SwitchMark, Gerätemarkierer, 18 x 27 mm, grau |
| GTIN (EAN) | 4032248831425 | |
| 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-DFM-KNOB

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

www.weidmueller.com

Zubehör

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 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 | |

ungeschirmt



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

| | | |
|------------|----------------------------|--------------------------------------|
| Typ | IE-FC-DIP-BP | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2004890000 | FrontCom, Einsatzplatte, ungeschirmt |
| GTIN (EAN) | 4050118389296 | |
| VPE | 1 Stück | |
| Typ | IE-FC-IP-BP | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1450710000 | FrontCom, Einsatzplatte, ungeschirmt |
| GTIN (EAN) | 4050118255287 | |
| VPE | 1 Stück | |

Power - Steckdosen



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

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | IE-FCI-PWB-CN | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1450790000 | FrontCom, Einsatz Power groß, Typ I, Steckdose, CN |
| GTIN (EAN) | 4050118255386 | |
| VPE | 1 Stück | |
| Typ | IE-FCI-PWB-DE | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1450730000 | FrontCom, Einsatz Power groß, Typ F, Steckdose, DE |
| GTIN (EAN) | 4050118255546 | |
| VPE | 1 Stück | |

Erstellungs-Datum 1. Juni 2024 15:30:43 MESZ

IE-FC-DFM-KNOB

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

www.weidmueller.com

Zubehör

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | IE-FCI-PWS-US | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1450800000 | FrontCom, Einsatz Power US, Typ B, Buchse, US |
| GTIN (EAN) | 4050118255638 | |
| VPE | 1 Stück | |

Signal - D-SUB



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

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | IE-FCI-D9-FF | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1450840000 | FrontCom, Einsatz Signal D-Sub 9-polig, Buchse / Buchse |
| GTIN (EAN) | 4050118255737 | |
| VPE | 1 Stück | |

IE-FC-DFM-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 | |

geschirmt



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

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | IE-FC-SP-2ST/2D9 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1450590000 | FrontCom, Einsatzplatte, geschirmt, 2x Data, 2x Signal |
| GTIN (EAN) | 4050118255263 | |
| VPE | 1 Stück | |
| Typ | IE-FC-SP-PWU/2ST | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1450620000 | FrontCom, Einsatzplatte, geschirmt, 1x Power, US, 2x Data |
| GTIN (EAN) | 4050118255270 | |
| VPE | 1 Stück | |

IE-FC-DFM-KNOB

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

www.weidmueller.com

Zubehör

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | IE-FC-SP-PWB/2ST | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1450550000 | FrontCom, Einsatzplatte, geschirmt, 1x Power, 2x Data |
| GTIN (EAN) | 4050118255256 | |
| VPE | 1 Stück | |
| Typ | IE-FC-DSP-PWB/2ST/FILS | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2067080000 | FrontCom, Einsatzplatte, geschirmt, 1x Power, 2x Data, 1 x |
| GTIN (EAN) | 4050118415612 | Vorbereitung RCBO |
| VPE | 1 Stück | |
| Typ | IE-FC-DSP-CI/3A/2ST/1D9 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2004810000 | FrontCom, Einsatzplatte, geschirmt, 1 x GFCL, 1 x Sicherung, 2x Data, |
| GTIN (EAN) | 4050118389289 | 1x Signal |
| VPE | 1 Stück | |

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 | |