

IE-FC-DFM-CAB

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, Abschließbar mit Schaltschrankschlüssel
Best.-Nr.	2003190000
Typ	IE-FC-DFM-CAB
GTIN (EAN)	4050118387025
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 28. April 2024 22:07:37 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

IE-FC-DFM-CAB

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	815,86 g		

Temperaturen

Betriebstemperatur -40 °C...70 °C

Allgemeine Daten

Material Deckel	Zinkdruckguss, pulverbeschichtet	Material Rahmen	Zinkdruckguss
Produktart	Doppelrahmen, Metalldeckel, Abschließbar mit Schaltschrankschlüssel	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

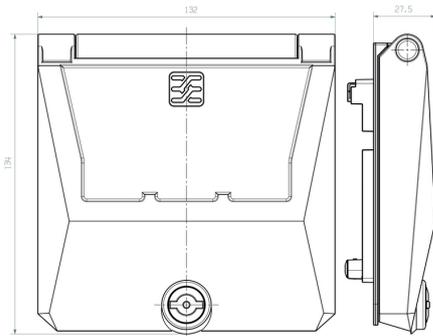
IE-FC-DFM-CAB

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

www.weidmueller.com

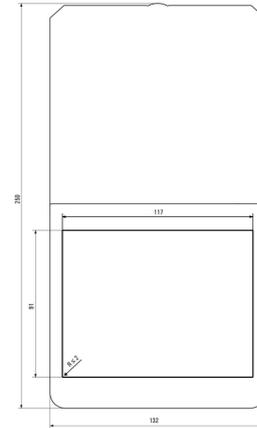
Zeichnungen

Maßzeichnung



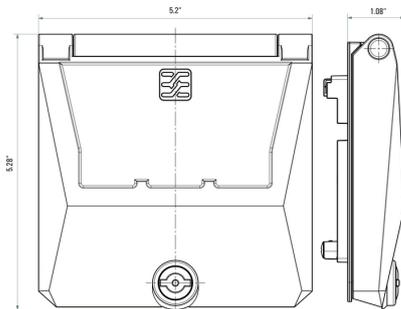
Einheit: mm

Montageausschnitt



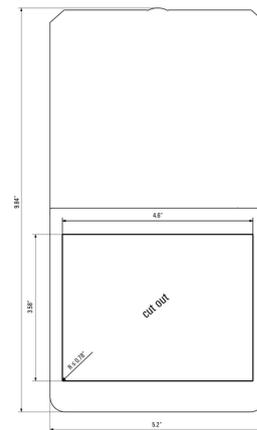
Einheit: mm

Maßzeichnung



Einheit: in

Montageausschnitt



Einheit: in

IE-FC-DFM-CAB

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

www.weidmueller.com

Zubehör

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

IE-FC-DFM-CAB

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

Zubehör

www.weidmueller.com

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	
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	

IE-FC-DFM-CAB

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	

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	

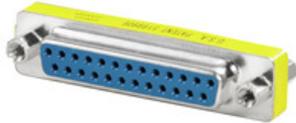
IE-FC-DFM-CAB

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

www.weidmueller.com

Zubehör

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	

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	

IE-FC-DFM-CAB

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

www.weidmueller.com

Zubehör

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-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-SP-PWB/2ST	Ausführung
Best.-Nr.	1450550000	FrontCom, Einsatzplatte, geschirmt, 1x Power, 2x Data
GTIN (EAN)	4050118255256	
VPE	1 Stück	
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-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	
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-CAB

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

www.weidmueller.com

Zubehör

RJ45



RJ45 Einsätze für Steckverbinder Var.1 / 4 / 5 / 14, HDC und Anschlussdosen IE-OM...; IE-OP...; IE-CC...

Allgemeine Bestelldaten

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

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-FCI-HDMI-FF	Ausführung
Best.-Nr.	2003390000	FrontCom, HDMI-Kupplung, Einsatz Signal HDMI, Buchse / Buchse
GTIN (EAN)	4050118387414	
VPE	1 Stück	

IE-FC-DFM-CAB

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

www.weidmueller.com

Zubehör

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

USB

USB Einsätze für FrontCom®



Allgemeine Bestelldaten

Typ	IE-BI-USB-3.0-A	Ausführung
Best.-Nr.	1487920000	Einsatz USB, Flanscheinatz, Typ A
GTIN (EAN)	4050118298208	
VPE	1 Stück	

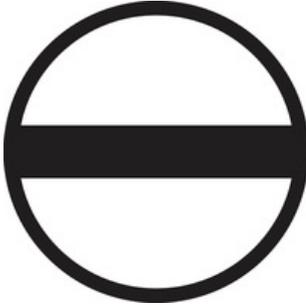
IE-FC-DFM-CAB

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

www.weidmueller.com

Zubehör

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	