

**IE-FC-DFM-CAB****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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.	<a href="#">2003190000</a>
Typ	IE-FC-DFM-CAB
GTIN (EAN)	4050118387025
VPE	1 Stück

## IE-FC-DFM-CAB

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Anwenderdokumentation	<a href="#">Manual</a> <a href="#">Designation key / Type key</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

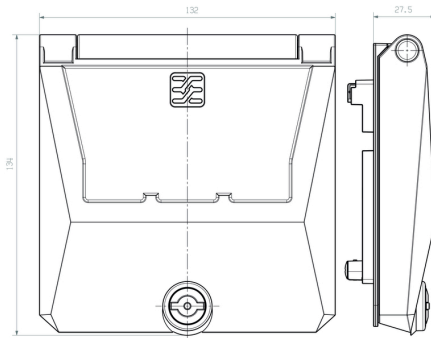
## IE-FC-DFM-CAB

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

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

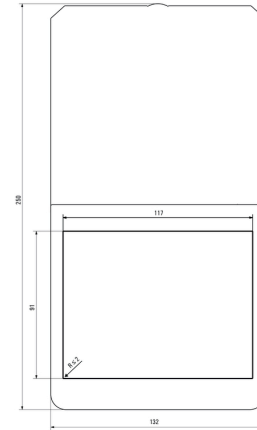
## Zeichnungen

### Maßzeichnung



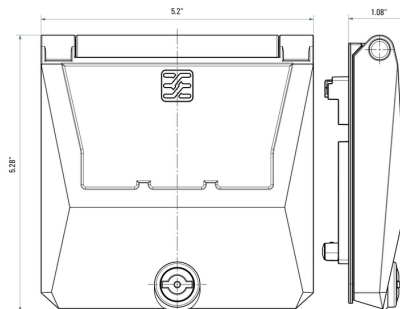
Einheit: mm

### Montageausschnitt



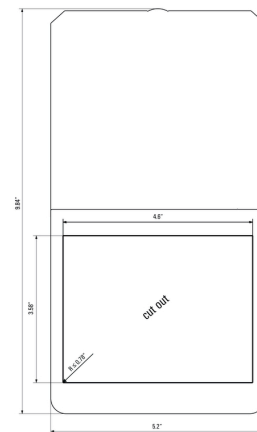
Einheit: mm

### Maßzeichnung



Einheit: in

### Montageausschnitt



Einheit: in

**IE-FC-DFM-CAB****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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.	<a href="#">1450800000</a>	FrontCom, Einsatz Power US, Typ B, Buchse, US
GTIN (EAN)	4050118255638	
VPE	1 Stück	
Typ	IE-FCI-PWB-CN	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1450790000</a>	FrontCom, Einsatz Power groß, Typ I, Steckdose, CN
GTIN (EAN)	4050118255386	
VPE	1 Stück	
Typ	IE-FCI-PWB-DE	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1450730000</a>	FrontCom, Einsatz Power groß, Typ F, Steckdose, DE
GTIN (EAN)	4050118255546	
VPE	1 Stück	

## IE-FC-DFM-CAB

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 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 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 WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1707270000</a>	SwitchMark, Gerätemarkierer, 18 x 27 mm, weiß
GTIN (EAN)	4008190925116	
VPE	80 Stück	
Typ	SM 27/18 K MC NE SI	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1713760000</a>	SwitchMark, Gerätemarkierer, 18 x 27 mm, silber
GTIN (EAN)	4008190331177	
VPE	80 Stück	
Typ	SM 27/18 K MC NE GR	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1073340000</a>	SwitchMark, Gerätemarkierer, 18 x 27 mm, grau
GTIN (EAN)	4032248831425	
VPE	80 Stück	

## IE-FC-DFM-CAB

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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.	<a href="#">9008530000</a>	Schraubendreher, Schraubendreher
GTIN (EAN)	4032248056521	
VPE	1 Stück	

## Zubehör für FrontCom Vario



## Allgemeine Bestelldaten

Typ	IE-FC-PWPC	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1450820000</a>	FrontCom, Berührungsschutz
GTIN (EAN)	4050118255584	
VPE	1 Stück	
Typ	IE-FC-DF-IPH	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2003340000</a>	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](http://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-FC-D9-FF	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1450840000</a>	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.	<a href="#">1736181044</a>	ESG, Gerätemarkierer x 20 mm, PA 66, Farbe: weiß, steckbar
GTIN (EAN)	4008190985950	
VPE	200 Stück	

## IE-FC-DFM-CAB

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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.	<a href="#">2067080000</a>	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.	<a href="#">1450550000</a>	FrontCom, Einsatzplatte, geschirmt, 1x Power, 2x Data
GTIN (EAN)	4050118255256	
VPE	1 Stück	
Typ	IE-FC-SP-2ST/2D9	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1450590000</a>	FrontCom, Einsatzplatte, geschirmt, 2x Data, 2x Signal
GTIN (EAN)	4050118255263	
VPE	1 Stück	
Typ	IE-FC-DSP-CI/3A/2ST/1D9	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2004810000</a>	FrontCom, Einsatzplatte, geschirmt, 1 x GFCI, 1 x Sicherung, 2x Data,
GTIN (EAN)	4050118389289	1x Signal
VPE	1 Stück	
Typ	IE-FC-SP-PWU/2ST	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1450620000</a>	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](http://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.	<a href="#">1962840000</a>	Einsatz RJ45 Buchse, Flanscheinsatz Kupplung
GTIN (EAN)	4032248645046	
VPE	10 Stück	
Typ	IE-BI-RJ45-FJ-P	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1963830000</a>	Einsatz RJ45 Buchse, Flanscheinsatz, 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.	<a href="#">2003390000</a>	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](http://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.	<a href="#">1450710000</a>	FrontCom, Einsatzplatte, ungeschirmt
GTIN (EAN)	4050118255287	
VPE	1 Stück	
Typ	IE-FC-DIP-BP	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2004890000</a>	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.	<a href="#">1487920000</a>	Einsatz USB, Flanscheinsatz, 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](http://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.	<a href="#">9009030000</a>	Schraubendreher, Schraubendreher
GTIN (EAN)	4032248266944	
VPE	1 Stück	