

IE-FC-DIP-CI/3A/2ST/1D9**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, Einsatzplatte, ungeschirmt, 1 x GFCI, 1 x Sicherung, 2x Data, 1x Signal
Best.-Nr.	2003370000
Typ	IE-FC-DIP-CI/3A/2ST/1D9
GTIN (EAN)	4050118387322
VPE	1 Stück

IE-FC-DIP-CI/3A/2ST/1D9

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Höhe	23 mm	Höhe (inch)	0,906 inch
Breite	116,5 mm	Breite (inch)	4,587 inch
Länge	90,5 mm	Länge (inch)	3,563 inch
Nettogewicht	141,78 g		

Temperaturen

Betriebstemperatur	-35 °C...66 °C
--------------------	----------------

Allgemeine Daten

Material	Polykarbonat PC	Produktart	Einsatzplatte, ungeschirmt
----------	-----------------	------------	----------------------------

Einsätze

Einsatz Data	2	Einsatz GFCI/2 x Power US vormontiert	1
Einsatz Sicherung	1	Einsatz Signal D-Sub 9-polig / VGA / HDMI	1

Klemmbare Leiter

Abisolierlänge	9 mm
Anschlussart	Schraubanschluss
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH	1,5 ... 2,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH	max. 2,5 mm ² min. 1,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig ohne AEH	...
Leiteranschlussquerschnitt, feinstdrähtig mit AEH	min. 1,5 mm ² max. 2,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feinstdrähtig mit AEH	1,5 ... 2,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feinstdrähtig ohne AEH	...
Leiteranschlussquerschnitt, starr	max. 4 mm ² min. 1,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, starr	1,5 ... 4 mm ²

Allgemeine Standards

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

Elektrische Eigenschaften

Betriebsspannung	125 V
------------------	-------

Technische Daten GFCI

Betriebsanzeige	LED rot	Betriebsspannung	125 V
GFCI geschützte US Steckdose	2 Stück	Gehäusefarbe	grau
Nennstrom	20 A	Selbsttest	automatisch alle 3 Sekunden
Trip Level, max.	6 mA	Trip Level, min.	4 mA

Erstellungs-Datum 23. Mai 2024 14:03:08 MESZ

Katalogstand 18.05.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

IE-FC-DIP-CI/3A/2ST/1D9

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000456	ETIM 7.0	EC000456
ETIM 8.0	EC000456	ETIM 9.0	EC000456
ECLASS 9.0	27-18-28-06	ECLASS 9.1	27-18-92-90
ECLASS 10.0	27-18-28-06	ECLASS 11.0	27-18-28-06
ECLASS 12.0	27-18-28-92	ECLASS 13.0	27-18-28-92

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	8a473a8a-33d4-4318-8088-c28f019e7f77

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cURus)	E223801

Downloads

Engineering-Daten	CAD data – STEP
Produktänderungsmitteilung	202201114 Technical change FrontCom GFCl 202201114 Technische Änderung zu FrontCom Vario GFCl
Anwenderdokumentation	Designation key / Type key
Kataloge	Catalogues in PDF-format

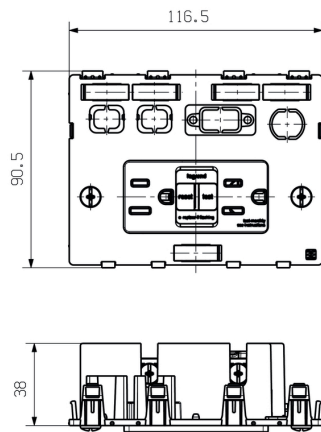
IE-FC-DIP-CI/3A/2ST/1D9

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung



IE-FC-DIP-CI/3A/2ST/1D9**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör**Zubehör für FrontCom Vario****Allgemeine Bestelldaten**

Typ	IE-FC-DFM-PWPC	Ausführung
Best.-Nr.	2971460000	FrontCom, Berührungsschutz
GTIN (EAN)	4099986791541	
VPE	1 Stück	

Sicherung

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-PWCB-3A	Ausführung
Best.-Nr.	1543690000	FrontCom, Sicherung, Einsatz Sicherung
GTIN (EAN)	4050118348859	
VPE	1 Stück	

IE-FC-DIP-CI/3A/2ST/1D9

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

www.weidmueller.com

Zubehör

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-C	Ausführung
Best.-Nr.	1962840000	Einsatz RJ45 Buchse, Flanscheinsatz Kupplung
GTIN (EAN)	4032248645046	
VPE	10 Stück	
Typ	IE-BI-RJ45-FJ-A	Ausführung
Best.-Nr.	1962850000	Einsatz RJ45 Buchse, Flanscheinsatz, TIA-568A
GTIN (EAN)	4032248645053	
VPE	10 Stück	
Typ	IE-BI-RJ45-FJ-B	Ausführung
Best.-Nr.	1963840000	Einsatz RJ45 Buchse, Flanscheinsatz, TIA-568B
GTIN (EAN)	4032248651894	
VPE	10 Stück	
Typ	IE-BI-RJ45-FJ-P	Ausführung
Best.-Nr.	1963830000	Einsatz RJ45 Buchse, Flanscheinsatz, PROFINET
GTIN (EAN)	4032248646159	
VPE	10 Stück	

IE-FC-DIP-CI/3A/2ST/1D9

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	

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-HD15-FF	Ausführung
Best.-Nr.	1556290000	FrontCom, VGA-Kupplung, Einsatz Signal VGA/HD15, Buchse /
GTIN (EAN)	4050118369755	Buchse
VPE	1 Stück	
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-DIP-CI/3A/2ST/1D9

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-FM	Ausführung
Best.-Nr.	1450850000	FrontCom, Einsatz Signal D-Sub 9-polig, Stecker, Buchse
GTIN (EAN)	4050118255713	
VPE	1 Stück	
Typ	IE-FCI-D9-FF	Ausführung
Best.-Nr.	1450840000	FrontCom, Einsatz Signal D-Sub 9-polig, Buchse / Buchse
GTIN (EAN)	4050118255737	
VPE	1 Stück	
Typ	IE-FCI-D9-FS	Ausführung
Best.-Nr.	1450870000	FrontCom, Einsatz Signal D-Sub 9-polig, Buchse / Lötanschluss
GTIN (EAN)	4050118255393	
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-DIP-CI/3A/2ST/1D9**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-A	Ausführung
Best.-Nr.	1019570000	Einsatz USB, Flanscheinsatz, Typ A
GTIN (EAN)	4032248731602	
VPE	10 Stück	
Typ	IE-BI-USB-3.0-A	Ausführung
Best.-Nr.	1487920000	Einsatz USB, Flanscheinsatz, Typ A
GTIN (EAN)	4050118298208	
VPE	1 Stück	
Typ	IE-BI-USB-AB	Ausführung
Best.-Nr.	1131380000	Einsatz USB, Flanscheinsatz, Typ AB
GTIN (EAN)	4032248911844	
VPE	10 Stück	