

## IE-FCI-D25-FF

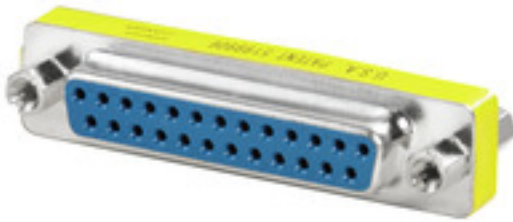
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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, Einsatz Signal D-Sub 25-polig, Buchse / Buchse
Best.-Nr.	<a href="#">1450880000</a>
Typ	IE-FCI-D25-FF
GTIN (EAN)	4050118255645
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 1. März 2023 14:22:53 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

## IE-FCI-D25-FF

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Höhe	17,6 mm	Höhe (inch)	0,693 inch
Breite	12,5 mm	Breite (inch)	0,492 inch
Länge	53,1 mm	Länge (inch)	2,091 inch
Nettogewicht	15 g		

### Temperaturen

Betriebstemperatur	-55 °C...105 °C	Betriebstemperatur, min.	-55 °C
Betriebstemperatur, max.	105 °C		

### Technische Daten

Gehäusebasismaterial	SPCC	Gehäuseoberfläche	verzinkt
Isolationswiderstand	1000 MΩ bei 500 V DC	Kontaktoberfläche	vergoldet
Kontaktwiderstand	≤ 20 mΩ	Polzahl	25
Spannungsfestigkeit Kontakt / Kontakt	1 kV <sub>eff</sub> / 1 min	Strombelastbarkeit	3 A
Werkstoff Isolierkörper	PBT Glasfaser verstärkt UL 94 V-0		

### Allgemeine Daten

Einsatztyp	Einsatz Signal D-Sub 25-polig	Schutzart	IP20
------------	-------------------------------	-----------	------

### Allgemeine Standards

Zertifikat-Nr. (UR)	E497345
---------------------	---------

### Elektrische Eigenschaften

Isolationswiderstand	1000 MΩ bei 500 V DC	Kontaktwiderstand	≤ 20 mΩ
Spannungsfestigkeit Kontakt / Kontakt	1 kV <sub>eff</sub> / 1 min		

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ETIM 8.0	EC001121	ECLASS 9.0	27-44-03-90
ECLASS 9.1	27-18-90-90	ECLASS 10.0	27-44-03-90
ECLASS 11.0	27-44-03-90	ECLASS 12.0	27-18-28-92

### Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	14f36bdb-8bcd-4f24-8fb3-9538ad1abec6

## IE-FCI-D25-FF

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

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

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (UR)	E497345

### Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	<a href="#">GL_FrontCom</a>
Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Anwenderdokumentation	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	<a href="#">MB FREECONCONTACT EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a>

**Datenblatt**

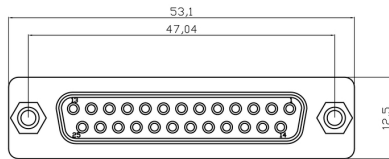
**IE-FCI-D25-FF**

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

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

**Zeichnungen**

**Maßzeichnung**



**Maßzeichnung**

