

**IE-FCI-D25-FS****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 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**

Ausfuehrung	FrontCom, Einsatz Signal D-Sub 25-polig, Buchse / Lötanschluss
Best.-Nr.	<a href="#">1450900000</a>
Art	IE-FCI-D25-FS
GTIN (EAN)	4050118255560
VPE	1 ST

**IE-FCI-D25-FS**

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

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

**Technische Daten****Zulassungen**

Zulassungen



RoHS Konform

**Abmessungen und Gewichte**

Höhe	15.3 mm	Höhe (inch)	0.6024 inch
Breite	12.5 mm	Breite (inch)	0.4921 inch
Länge	53.1 mm	Länge (inch)	2.0905 inch
Nettogewicht	13.05 g		

**Temperaturen**

Lagertemperatur	Betriebstemperatur	-55 °C...105 °C
Verlegetemperatur		

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	14f36bdb-8bcd-4f24-8fb3-9538ad1abec6

**Technische Daten**

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

**Allgemeine Daten**

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

**Allgemeine Standards**

Zertifikat-Nr. (DNV) TAA000022B

**Elektrische Eigenschaften**

Kontaktwiderstand	≤ 20 mΩ	Spannungsfestigkeit Kontakt / Kontakt	1 kV eff / 1 min
Isolationswiderstand	1000 MΩ at 500 V DC		

**Klassifikationen**

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ETIM 10.0	EC001121	ECLASS 9.0	27-44-03-90
ECLASS 9.1	27-18-90-90	ECLASS 10.0	27-44-03-90

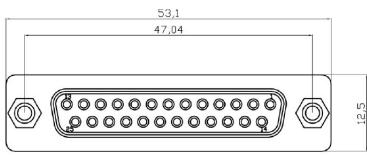
**Technische Daten**

ECLASS 11.0	27-44-03-90	ECLASS 12.0	27-18-28-92
ECLASS 13.0	27-18-28-92	ECLASS 14.0	27-18-28-92
ECLASS 15.0	27-18-28-92		

**IE-FCI-D25-FS**

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

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

**Zeichnungen****Maßzeichnung****Maßzeichnung**