

IE-FCI-D25-FS**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 / Lötanschluss |
| Best.-Nr. | 1450900000 |
| Typ | IE-FCI-D25-FS |
| GTIN (EAN) | 4050118255560 |
| VPE | 1 Stück |

IE-FCI-D25-FS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------------|----------|---------------|------------|
| Höhe | 15,3 mm | Höhe (inch) | 0,602 inch |
| Breite | 12,5 mm | Breite (inch) | 0,492 inch |
| Länge | 53,1 mm | Länge (inch) | 2,091 inch |
| Nettogewicht | 13,051 g | | |

Temperaturen

| | |
|--------------------|--------------|
| Betriebstemperatur | -55 °C...105 |
|--------------------|--------------|

Technische Daten

| | | | |
|---------------------------------------|-----------------------------------|--------------------|-----------|
| Gehäusebasismaterial | SPCC | Gehäuseoberfläche | verzinnt |
| Isolationswiderstand | 1000 MΩ bei 500 V DC | Kontaktfläche | vergoldet |
| Kontaktwiderstand | ≤ 20 mΩ | Polzahl | 25 |
| Spannungsfestigkeit Kontakt / Kontakt | 1 kV _{eff} / 1 min | Strombelastbarkeit | 1 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. (DNV) | TAA000022B |
|----------------------|------------|

Elektrische Eigenschaften

| | | | |
|---------------------------------------|-----------------------------|-------------------|---------|
| Isolationswiderstand | 1000 MΩ bei 500 V DC | Kontaktwiderstand | ≤ 20 mΩ |
| Spannungsfestigkeit Kontakt / Kontakt | 1 kV _{eff} / 1 min | | |

Klassifikationen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC001121 | ETIM 7.0 | EC001121 |
| ETIM 8.0 | EC001121 | ETIM 9.0 | 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 | ECLASS 13.0 | 27-18-28-92 |

Umweltanforderungen

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

Zulassungen

Zulassungen



| | |
|------|---------|
| ROHS | Konform |
|------|---------|

Erstellungs-Datum 26. April 2024 09:54:01 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

IE-FCI-D25-FS

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdo-
kument

[GL_FrontCom](#)

Engineering-Daten

[CAD data – STEP](#)

Anwenderdokumentation

[MAN IE GUIDE DE](#)

[MAN IE GUIDE EN](#)

Kataloge

[Catalogues in PDF-format](#)

Broschüren

[MB FREECONTACT EN](#)

[FL FIELDWIRING EN](#)

[PI PROFINET CABLING EN](#)

[PI PROFINET CABLING EN](#)

IE-FCI-D25-FS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

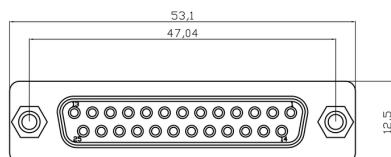
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung

