

DFFC 0.5-1.0 AG E**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Produktbild**

Abbildung ähnlich

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Leiterplattensteckverbinder, Crimpkontakt, Kontakt, Ag (Silber), Klemmbereich, max. : 1 mm ²
Best.-Nr.	1625530000
Art	DFFC 0.5-1.0 AG E
GTIN (EAN)	4008190196585
VPE	250 Stück
Produkt-Kennzahlen	
Verpackung	Box

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 18:46:55 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

DFFC 0.5-1.0 AG E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	18,8 mm	Tiefe (inch)	0,74 inch
Höhe	5,7 mm	Höhe (inch)	0,224 inch
Breite	4,3 mm	Breite (inch)	0,169 inch
Nettogewicht	0,408 g		

Werkstoffdaten

Farbe	Nein	Farbtabelle (ähnlich)	-
Kontaktbasismaterial	Kupferlegierung	Kontaktmaterial	Cu-leg
Kontaktoberfläche	Ag (Silber)	Lagertemperatur, min.	-40 °C
Lagertemperatur, max.	70 °C	Betriebstemperatur, min.	-50 °C
Betriebstemperatur, max.	100 °C	Temperaturbereich Montage, min.	-25 °C
Temperaturbereich Montage, max.	100 °C		

Anschließbare Leiter

Klemmbereich, min.	0,5 mm ²	Klemmbereich, max.	1 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 20	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 18
mehrdräftig, min. H07V-R	0,5 mm ²	mehrdräftig, max. H07V-R	1 mm ²
feindräftig, min. H05(07) V-K	0,5 mm ²	feindräftig, max. H05(07) V-K	1 mm ²
mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, min.	0 mm ²	mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, max.	0 mm ²

Bemessungsdaten nach IEC

geprüft nach Norm	IEC 60664-1, IEC 61984	Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutungsgrad III/2	0 kV
Kurzzeitstromfestigkeit	3 x 1s mit 120 A		

Verpackungen

Verpackung	Box	VPE Länge	98 mm
VPE Breite	90 mm	VPE Höhe	40 mm

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002943	ETIM 7.0	EC002943
ETIM 8.0	EC002943	ETIM 9.0	EC002943
ETIM 10.0	EC002943	ECLASS 9.0	27-44-04-92
ECLASS 9.1	27-44-04-92	ECLASS 10.0	27-44-04-92
ECLASS 11.0	27-46-04-03	ECLASS 12.0	27-46-04-03
ECLASS 13.0	27-46-04-03	ECLASS 14.0	27-46-04-03
ECLASS 15.0	27-46-04-03		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

DFFC 0.5-1.0 AG E**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Technische Daten****Wichtiger Hinweis**

IPC-Konformität	Konformität: Die Produkte werden nach international anerkannten Standards und Normen entwickelt, gefertigt und ausgeliefert und entsprechen den zugesicherten Eigenschaften im Datenblatt bzw. erfüllen dekorative Eigenschaften in Anlehnung der IPC-A-610 „Class2“. Darüber hinaus gehende Ansprüche an die Produkte können auf Anfrage bewertet werden.
-----------------	--

Hinweise	• Langzeitlagerung des Produkts bei einer Durchschnittstemperatur von 50 °C und einer maximalen Luftfeuchtigkeit von 70 %, 36 Monate
----------	--

Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

Downloads

Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	FL DRIVES EN FL DRIVES DE

DFFC 0.5-1.0 AG E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßbild

