



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild







Abbildung ähnlich

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Leiterplattensteckverbinder, Crimpkontakt, Kon-		
	takt, Ag (Silber), Klemmbereich, max. : 2.5 mm²		
BestNr.	<u>1625510000</u>		
Art	DFFC 1.5-2.5 AG E		
GTIN (EAN)	4008190196561		
VPE	250 ST		
Produkt-Kennzahlen			
Verpackung	Box		





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

ROHS	Konform			
Abmessungen und Gewichte				
Tiefe	18.8 mm	Tiefe (inch)	0.7402 inch	
Höhe	5.7 mm	Höhe (inch)	0.2244 inch	
Breite	4.3 mm	Breite (inch)	0.1693 inch	
Nettogewicht	0.44 g			
Umweltanforderungen				
RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme			
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew%			
Werkstoffdaten				
Farbe	Nein	Farbtabelle (ähnlich)	-	
Kontaktbasismaterial	Ag (Silber)	Kontaktmaterial	Cu-leg	
Kontaktoberfläche	Ag (Silber)	Lagertemperatur, min.	-40 °C	
Lagertemperatur, max.		Betriebstemperatur, min.	-50 °C	
Betriebstemperatur, max. Temperaturbereich Montage, max.	100 °C	Temperaturbereich Montage, min.	-25 °C	
Anschließbare Leiter	100 0			
Klemmbereich, min.	1.5 mm ²	Klemmbereich, max.	2.5 mm ²	
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 16	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14	
mehrdrähtig, min. H07V-R	1.5 mm ²	mehrdrähtig, max. H07V-R	2.5 mm ²	
feindrähtig, min. H05(07) V-K	1.5 mm ²	feindrähtig, max. H05(07) V-K	2.5 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./Verschmutzungsgrad III/2	0 kV	
Kurzzeitstromfestigkeit	3 x 1s mit 120 A			
Verpackungen				
Verpackung	Box	VPE Länge	97.00 mm	
VPE Breite	90.00 mm	VPE Höhe	41.00 mm	
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". Darübe hinaus gehende Ansprüche an die Produkte können auf Anfrage bewertet werden.			
Hinweise	Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity			
	70%, 36 months			

Erstellungs-Datum 06.11.2025 11:44:26 MEZ

Katalogstand / Zeichnungen





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

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		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßbild



