

DFFC 0.22-0.35 SN 3000

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

www.weidmueller.com

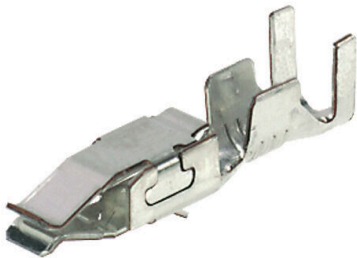
Produktbild

Abbildung ähnlich

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|--------------------|---|
| Ausführung | Leiterplattensteckverbinder, Crimpkontakt, Kontakt, verzinkt, Klemmbereich, max. : 0.35 mm ² |
| Best.-Nr. | 1604230000 |
| Art | DFFC 0.22-0.35 SN 3000 |
| GTIN (EAN) | 4008190117498 |
| VPE | 3000 ST |
| Produkt-Kennzahlen | |
| Verpackung | Rolle |

Technische Daten

Zulassungen

| | |
|------|---------|
| 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 | 0.56 g | | |

Umweltanforderungen

| | |
|-------------------------|----------------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform ohne Ausnahme |
| REACH SVHC | Keine SVHC über 0,1 Gew.-% |

Werkstoffdaten

| | | | |
|---------------------------------|-----------------|---------------------------------|--------|
| Farbe | Nein | Farbtabelle (ähnlich) | - |
| Kontaktbasismaterial | Kupferlegierung | Kontaktmaterial | Cu-leg |
| Kontaktoberfläche | verzinkt | 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. | 0.22 mm ² | Klemmbereich, max. | 0.35 mm ² |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, min. | AWG 24 | Leiteranschlussquerschnitt AWG, max. | AWG 22 |
| mehrdrätig, min. H07V-R | 0.25 mm ² | mehrdrätig, max. H07V-R | 0.35 mm ² |
| feindrätig, min. H05(07) V-K | 0.25 mm ² | feindrätig, max. H05(07) V-K | 0.35 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 | Rolle | VPE Länge | 641.00 mm |
| VPE Breite | 625.00 mm | VPE Höhe | 61.00 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“. Darüber hinaus gehende Ansprüche an die Produkte können auf Anfrage bewertet werden. |
| Hinweise | <ul style="list-style-type: none"> Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months |

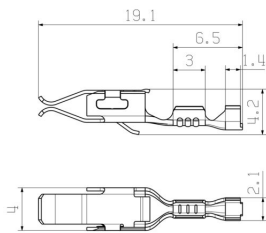
Technische Daten

Klassifikationen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002943 | ETIM 9.0 | EC002943 |
| ETIM 10.0 | EC002943 | ECLASS 14.0 | 27-46-04-03 |
| ECLASS 15.0 | 27-46-04-03 | | |

Zeichnungen

Maßbild



Produktbild



Abbildung ähnlich

DFFC 0.22-0.35 SN 3000

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

Zubehör

www.weidmueller.com

... für Weidmüller DFF- und ZRV-Kontakte



- Crimpwerkzeuge für für gedrehte/gestanzte Kontakte
- Zwangssperre gewährleistet präzises Crimpen
 - Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung
 - Mit Anschlag zum exakten Positionieren der Kontakte.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | HTF DFF | Ausführung |
| Best.-Nr. | 9014140000 | Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Kontakte, 0.22mm², 2.5mm², B- |
| GTIN (EAN) | 4008190297305 | Crimp |
| VPE | 1 ST | |

Hilfswerkzeuge



- Intelligenter. Rationeller. Schneller.
 Hilfswerkzeuge erleichtern das Anschließen und Konfigurieren der Anschlusskomponenten:
- Montageblöcke für Anschlussbuchsen mit IDC-Kontakten (Typ BL-IDC) können z. B. in Kniehebelpressen eingesetzt werden. Dabei werden alle Leiter gleichzeitig angeschlossen.
 - Entriegelungs- und Demontagewerkzeuge lösen die Crimpkontakte in Crimp-Steckverbindern (Typ BLC & BLAC)
 - Betätigungshebel öffnen einzelne Klemmstellen bei Zugfederanschlusssteckern
- Für besseres, schnelleres Arbeiten
 Das Resultat: Rationelles und fachgerechtes Arbeiten.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|-----------------------|
| Art | DFFC EW2 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1803790000 | PCB plug-in connector |
| GTIN (EAN) | 4032248259311 | |
| VPE | 10 ST | |