

165399-1

✓ AKTIV



## PIDG

Interne TE-Nummer 165399-1

Crimp Wire Pins, Tabs & Ferrules, Shur-Plug Receptacle, 20 – 15

AWG Wire Size, .5 – 1.6 mm<sup>2</sup> Wire Size, 1022 – 3257 CMA Wire Size,

Closed, PIDG

[Auf TE.com ansehen>](#)

Muffen > Crimp-Aderendhülsen, Flachkontakte und Ferrulen > PIDG Shur Plugs



Crimpaderendhülsen, Flachstecker und Druckhülsen – Kontakttyp: **Shur-Steckerbuchse**

Geeignet für Drahtisolationbereich: **2.99 mm [ .118 in ]**

Drahtgröße: **1022 – 3257 CMA**

[Alle PIDG Shur Plugs \(7\)](#)

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

Abdichtbar	Nein
Drahtisoliersocke – Befestigung	Isolationsunterstützung

### Konfigurationsmerkmale

Kompatibel mit Leitungs- und Kabeltyp	Einzeldraht
---------------------------------------	-------------

### Sonstige Eigenschaften

Hülsenmaterial	Kupfer
Hülsenbeschichtungsmaterial	Zinn
Isolierhülsenmaterial	Kupfer
Doppelleitung	Nein
Isolationsfarbe	Rot
Isoliermaterial	Nylon

### Kontaktmerkmale

Crimpaderendhülsen, Flachstecker und Druckhülsen – Kontakttyp	Shur-Steckerbuchse
Hülsentyp	Closed

Material der Klemmenbeschichtung	Zinn
Stifttyp	Crimpverbindung
Klemmenausrichtung	Gerade

#### Klemmenmerkmale

Kugelklemme	Ohne
-------------	------

#### Montage und Anschlusstechnik

Drahtisoliationsunterstützung	Mit
-------------------------------	-----

#### Abmessungen

Geeignet für Drahtisoliationsbereich	2.99 mm[.118 in]
Drahtgröße	1022 – 3257 CMA
Klemme – Materialdicke	.79 mm[.031 in]
Gesamtproduktlänge	22.9 mm[.9 in]

#### Verwendungsbedingungen

Isolationsoption	Vollständig isoliert
Betriebstemperaturbereich	105 °C[221 °F]

#### Betrieb/Anwendung

Für Verbindungen mit	Shur-Plug
Starke Beanspruchung	Nein

#### Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	500
Verpackungsmethode	Box

#### Weitere

Kommentar	Nur zur Verwendung mit dem Superchamp-Handwerkzeug
Zylinderfarbe	Rot

#### Produkt-Compliance

[Bitte besuchen Sie die Produktseite auf TE.com um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>](#)

EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU	Konform
EU ELV Richtlinie 2000/53/EG	Konform
China RoHS 2 Richtlinie MIIT Order No 32, 2016	Keine eingeschränkten Materialien oberhalb der Grenzwerte

EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006

Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JUNI 2022 (224)

Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2022 (223)

Enthält keine SVHC

Halogengehalt

Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I &lt; 900 ppm im homogen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.

Lötbarkeit

Für Lötbarkeit nicht zutreffend

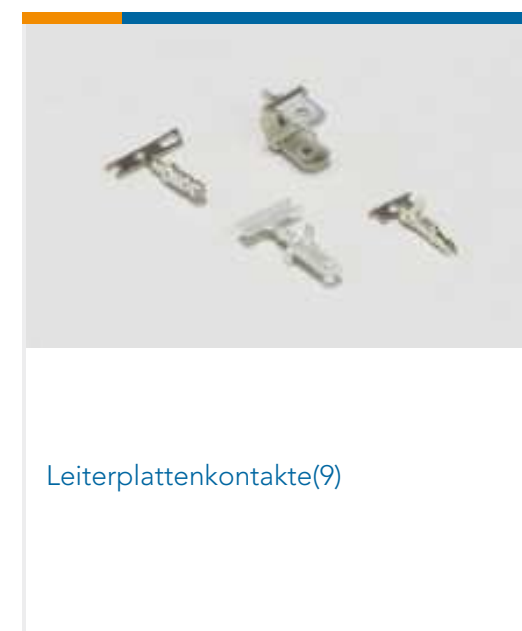
## Produktkonformitäts-Disclaimer

Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil von 0,1 % Blei, Chrom VI, Quecksilber, PBB, PBDE, DBP, BBP, DEHP und DIBP sowie 0,01 % Kadmium im homogenen Werkstoff auf oder sind gemäß der Anhänge zur Richtlinie 2011/65/EU (RoHS2) von diesen Grenzwerten ausgenommen. Elektrische und elektronische Endprodukte erhalten gemäß der Richtlinie 2011/65/EU eine CE-Kennzeichnung. Die Komponenten sind möglicherweise nicht CE-gekennzeichnet. Zusätzliche weisen die von TE als EU ELV-konform ermittelten Teile einen maximalen Gewichtsanteil von 0,1 % Blei, Chrom VI und Quecksilber sowie 0,01 % Kadmium im homogenen Werkstoff auf oder sind gemäß der Anhänge zur Richtlinie 2000/53/EG (ELV) von diesen Grenzwerten ausgenommen. Hinsichtlich der REACH Verordnung beruhen die Angaben von TE bezüglich der besonders besorgniserregenden Substanzen (Substances of Very High Concern, SvHC) auf den ‚Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen‘, wie sie auf der Webseite der Europäischen Chemikalienagentur (ECHA) unter folgender URL publiziert sind: <https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

## Kompatible Teile



## Auch serienmäßig | PIDG





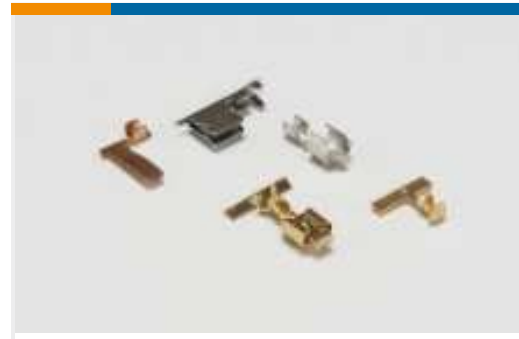
Presstechnik(17)



Ringkontakte und Gabelkontakte(861)



Schnelltrennanschlüsse(53)



Spezialklemmen(1)



Spleiße(48)



Tragbare Crimpwerkzeuge(2)

## Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:DT04-12PC-CE07  
REC, 12P, GRN, E, ENH KEY, CAP, C



TE Teilnr.:7-968972-1  
MCP2.8 GEH ASSY 12P



TE Teilnr.:175090-1  
.187 SEALD REC CONT M



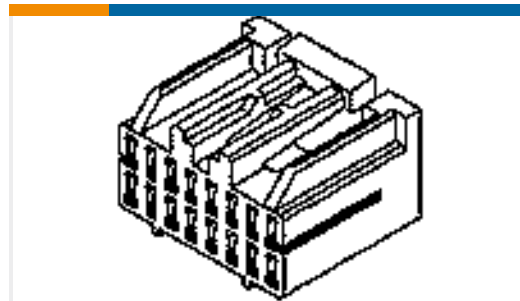
TE Teilnr.:1-2208686-1  
21POS,AMP MCP2.8,REC HSG,ASSY



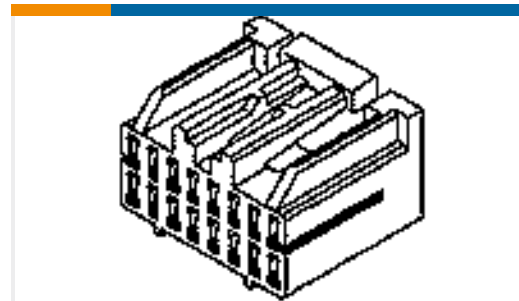
TE Teilnr.:HDP26-18-20SE  
PLG, 20P, BLK, E, 16/20, S



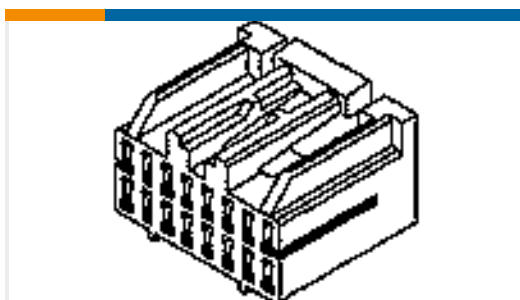
TE Teilnr.:182485-4  
FF 187 REC 0.5-1.5MM2 TPPB LP



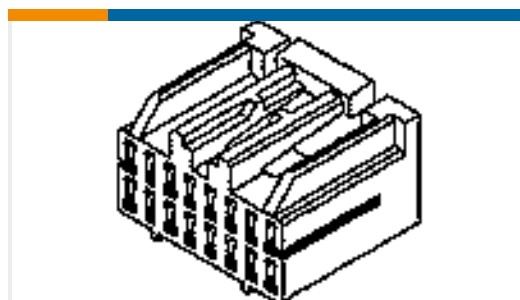
TE Teilnr.:353214-2  
HD HYBRID I/O PLUG ASSY 32P C



TE Teilnr.:353213-6  
HD HYBRID I/O PLUG ASSY 32P B



TE Teilnr.:353212-5  
HD HYBRID I/O PLUG ASSY 32P A



TE Teilnr.:353217-4  
HD HYBRID I/O PLUG ASSY 30P

## Dokumente

## Produktzeichnungen

### SHUR PLUG REC.ASSY.

Englisch

---

## CAD-Dateien

### 3D PDF

Englisch

### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_165399-1\\_E.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_165399-1\\_E.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_165399-1\\_E.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

### 3D PDF

3D

### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_165399-1\\_H.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_165399-1\\_H.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_165399-1\\_H.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

Indem Sie die CAD-Datei herunterladen stimmen Sie den [allgemeinen Verkaufsbedingungen](#) zu.

---

## Datenblätter/ Katalogseiten

### PIDG TERMINALS & SPLICES Quick Reference Guide

Englisch

---

## Umweltverträglichkeit von Produkten

### Product Compliance

Englisch

### Product Compliance

Englisch