

85216-1 ✓ AKTIV

## Multilock Connector System

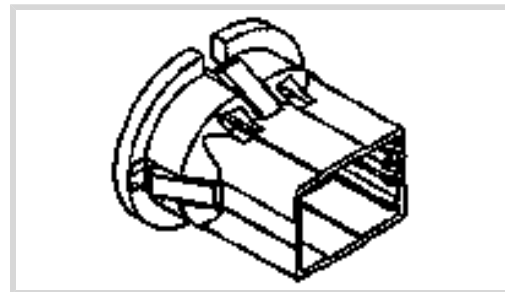
Interne TE-Nummer 85216-1

Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 11 Position, .137 in [3.5 mm] Centerline, Natural, Wire & Cable, Signal, Multilock Connector System

[Auf TE.com ansehen>](#)



Steckverbinder > Automobil-Steckverbinder > Gehäuse für Kraftfahrzeuge > MULTILOCK, STECKVERBINDERGEHÄUSE



Steckverbinder- und Gehäusotyp: **Stiftgehäuse**

Flachkontaktbreite: **1.8 mm, 3 mm** [ .07 in, .118 in ]

Steckverbindersystem: **Draht-an-Draht**

Anzahl von Positionen: **11**

Raster: **3.5 mm** [ .137 in ]

[Alle MULTILOCK, STECKVERBINDERGEHÄUSE \(571\)](#)

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

Steckverbinderform	Rechteckig
Steckverbinder- und Gehäusotyp	Stiftgehäuse
Steckverbindersystem	Draht-an-Draht
Abdichtbar	Nein
Hybrid Steckverbinder	Ja
Primäre Verriegelungsfunktion	Ins Gehäuse integriert
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

### Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	11
Zeilenanzahl	3

### Sonstige Eigenschaften

Kabelausgangswinkel	180°
Primäre Produktfarbe	Naturbelassen
Steckverbinder und Kodierungscode	A

### Kontaktmerkmale

Kontaktgröße	1.8mm, 3mm
Kontakttyp	Flachstecker

Flachkontaktbreite	1.8 mm, 3 mm[.07 in][.118 in]
--------------------	-------------------------------

### Montage und Anschlusstechnik

Terminal Position Assurance	Nein
Zugentlastung	Ohne
Typ der Gegensteckführung	Kodiert
Gegensteckführung	Mit
Art der Steckverbindermontage	Kabelbefestigung (freihängend)

### Gehäusemerkmale

Gehäusematerial	PBT
Raster	3.5 mm[.137 in]

### Abmessungen

Steckverbinderhöhe	39.7 mm[1.56 in]
Breite des Produkts	32.75 mm[1.28 in]
Länge des Produkts	30.7 mm[1.2 in]

### Betrieb/Anwendung

Stromkreis Anwendung	Signal
----------------------	--------

### Industriestandards

UL-Brandschutzklasse	Nein
----------------------	------

### Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	100
Verpackungsmethode	Bag

### Weitere

Wartbar	Nein
Steckverbinderpositionssicherung	Nein

### 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: JAN 2023  
(233)

Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUNI  
2022 (224)

Enthält keine SVHC

Halogengehalt

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

Lötfähigkeit

Für Lötfähigkeit 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



TE Teilernr.: CAT-M9194-CH8172  
MULTILOCK,  
STECKVERBINDERGEHÄUSE



TE Teilernr.: CAT-M9194-T273  
MULTILOCK, BUCHSE UND  
FLACHSTECKER



TE Teilernr.: 85034-1  
MIC MK-2 TAB CONTACT

## Auch serienmäßig | Multilock Connector System



Arretierungen und  
Positionssicherungen(2)



Dichtungen und Blindstopfen(2)



Einsetz- und Entriegelungswerkzeuge  
(6)



EMV-Abschirmung(1)



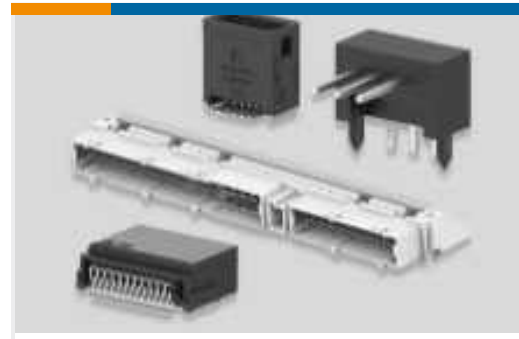
Gehäuse für Kraftfahrzeuge(570)



Kappen und Abdeckungen für Automobil-Steckverbinder(16)



Kontakte für Kraftfahrzeuge(140)



Leiterplattenstiftleisten und -buchsen (126)



Weiteres Zubehör(9)

## Kunden kauften auch diese Produkte

TE Teilnr.:1-2317713-8  
6POS,DIA 1.5MM,SOC HSG ASSY,SLD, COD 1

TE Teilnr.:2317720-1  
FUSE+REL BOX ASSY HARD WIRED SX7

TE Teilnr.:2317720-2  
FUSE+REL BOX ASSY HARD WIRED SX7

TE Teilnr.:2332221-1  
LIUQI BRACKET

TE Teilnr.:2364849-1  
HOUSING WITH FUSE PULLER - C13 IEC KIT

TE Teilnr.:2371133-1  
DFLZM SX5G VW AKII PIGTAIL

TE Teilnr.:2371133-3  
DFLZM SX5G VW AKII PIGTAIL

TE Teilnr.:2371133-5  
DFLZM SX5G VW AKII PIGTAIL

TE Teilnr.:2371133-6  
DFLZM SX5G VW AKII PIGTAIL

TE Teilnr.:2371133-7  
DFLZM SX5G VW AKII PIGTAIL

## Dokumente

## Produktzeichnungen

### 070/110 11P CAP HSG(D.T.B)

Englisch

---

## CAD-Dateien

### 3D PDF

Englisch

### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_85216-1\\_G.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_85216-1\\_G.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_85216-1\\_G.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

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

---

## Datenblätter/ Katalogseiten

### MULTILOCK Connector System

Englisch

---

## Produktspezifikationen

### Produktspezifikation

Englisch