

1-962916-3 ✓ AKTIV

AMP | Timer Connector System

Interne TE-Nummer 1-962916-3

Timer Connector System, Automotive, Truck, Bus, & Off-Road

Terminals, Tab, Tab Width 2.8 mm [.11 in], Tab Thickness .8 mm [.031 in]

[Auf TE.com ansehen>](#)



Kontakte & Kabelverbinder > Kontakte für Pkw, Lkw, Busse und Off-Road-Fahrzeuge > ZEITSCHALTER, BUCHSE UND FLACHSTECKER



Klemmen- und Spleißart: **Tab**

Passende Stiftbreite: **2.8 mm** [.11 in]

Passende Stiftdicke: **.8 mm** [.031 in]

Kontakt leitet: **25-40 A (Leistung)**

Wire Size: **1 – 2.5 mm<sup>2</sup>**

[Alle ZEITSCHALTER, BUCHSE UND FLACHSTECKER \(375\)](#)

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

Abdichtbar	Ja
Primäre Verriegelungsfunktion	Rastfeder
Drahttyp	Kupfer

### Kontaktmerkmale

Typischer Nennstrom	30 A
Crimptyp	F-Crimp
Klemmen- und Spleißart	Tab
Passende Stiftbreite	2.8 mm[.11 in]
Passende Stiftdicke	.8 mm[.031 in]
Schnittstellen Legierung	Gold (Au)
Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs	Zinn (Sn)

### Klemmenmerkmale

Verbindungsmethode	Crimp
--------------------	-------

### Abmessungen

Wire Size	1 – 2.5 mm <sup>2</sup>
Drahtgrößen Suche	1 mm <sup>2</sup> , 1.25 mm <sup>2</sup> , 1.3 mm <sup>2</sup> , 1.5 mm <sup>2</sup> , 2 mm <sup>2</sup> , 2.5 mm <sup>2</sup>

Durchmesser der Drahtisolation	2.2 – 2.4 mm [.134 in]
--------------------------------	------------------------

### Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-40 – 150 °C [-40 – 302 °F]
---------------------------	-----------------------------

### Industriestandards

Behörde/Norm	IEC 664/664A (DIN VDE 0110)
--------------	-----------------------------

### Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Trommel
--------------------	---------

Verpackungsmenge	3300
------------------	------

### Weitere

Kontakt leitet	25-40 A (Leistung)
----------------	--------------------

## 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	Current ECHA Candidate List: JUL 2019 (201) Candidate List Declared Against: JUN 2018 (191) Does not contain REACH SVHC
--	---

EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUL 2019 (201) Candidate List Declared Against: JUN 2018 (191)
--	--

Halogengehalt	Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogenen 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. Bezüglich der

REACH Bestimmungen beruht die TE-Information über SVHC in den Artikeln für diese Teilenummer noch auf den „Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen“ (Version: 2, April 2011) der European Chemicals Agency (ECHA), wobei der Grenzwert von 0,1% (nach Gewicht) auf das Fertigprodukt bezogen ist. TE ist sich des EuGH-Urteils vom 10. September 2015, auch bekannt als O5A (Once An Article Always An Article), bewusst, welches besagt, dass im Falle von 'komplexen Erzeugnissen', der Schwellenwert für eine SVHC sowohl auf das Produkt als Ganzes und gleichzeitig auf jeden der Artikel, aus denen sich das Produkt zusammensetzt, angewendet wird. TE hat diesen Entscheid auf der Grundlage der neuen ECHA ' Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen' (Juni 2017, Version 4,0) ausgewertet und wird seine Deklarationen entsprechend aktualisieren.

## Kompatible Teile



TE Teilenummer CAT-H3399-CH8172  
HDSCS GEHÄUSE



TE Teilenummer CAT-L489-CH8172  
LEAVYSEAL GEHÄUSE



TE Teilenummer 1-1579007-6  
EXTRACTION TOOL



TE Teilenummer 828905-1  
SINGLE-WIRE-SEAL(5MM HOLE)



TE Teilenummer 2305570-1  
TERMINAL CUTTER, SIDE FEED



TE Teilenummer CAT-T4827-CH8172  
ZEITSCHALTER,  
STECKVERBINDERGEHÄUSE



TE Teilenummer CAT-M9194-CH8172  
MULTILOCK,  
STECKVERBINDERGEHÄUSE



TE Teilenummer CAT-M4595-CH8172  
MCON, STECKVERBINDERGEHÄUSE



TE Teilenummer 4-1579007-3  
EXTRACTION TOOL KIT



TE Teilenummer 2-2151260-1  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-  
100F1700



TE Teilenummer 2-2151260-2  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-  
100F1700



TE Teilenummer 2151260-1  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-  
100F1700



TE Teilenummer 2151260-2  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-  
100F1700



TE Teilenummer 5-2151260-1  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-  
100F1700



TE Teilenummer 5-2151260-2  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-  
100F1700



TE Teilenummer 7-2151260-7  
OCEAN\_2.0\_SPARE\_PART\_KIT-  
100F1700





TE Teilenummer 7-2266185-7  
OC-100F1700-752-  
CRIMPTOOLINGKIT



TE Teilenummer CAT-AM705-CH8172  
AMP MCP, ABGEDICHTETES  
STECKVERBINDERGEHÄUSE



TE Teilenummer 1-967629-8  
TAB HSG 2.8MM 18 POS



TE Teilenummer 1743062-1  
MT-II/JPT SLD 36P CAP HSG


## Auch serienmäßig | Timer Connector System



Arretierungen und  
Positionssicherungen(16)



Dichtungen und Blindstopfen(33)



Gehäuse für Crimpkontakte(13)




Gehäuse für Pkw, Lkw, Busse und Off-  
Road-Fahrzeuge(248)



Kappen und Abdeckungen(14)




Kontakte für Pkw, Lkw, Busse und Off-  
Road-Fahrzeuge(149)



Schnelltrennanschlüsse(4)



Stiftwannen für Pkw, Lkw, Busse und  
Off-Road-Fahrzeuge(96)



Weiteres Zubehör(2)

## Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilenummer1-368376-1  
81P REC HSG ASSY(SIEMENS)BLK-B



TE Teilenummer7501712002  
RBK-ILS-125-NR4-0-STK



TE Teilenummer953759-1  
47W COVER ASSY



TE Teilenummer1394908-3  
SHIELD, 180 DEG., 60POSN. RECE



## Dokumente

### Produktzeichnungen

[TAB 2.8x0.8 CONTACT CS SWS Au](#)

Englisch

[TAB 2.8x0.8 CONTACT CS SWS Au](#)

Englisch

### CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-962916-3\\_E.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

[3D PDF](#)

3D

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-962916-3\\_E.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-962916-3\\_E.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

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

### Datenblätter/ Katalogseiten

[Timer Interconnection System](#)

Englisch

[HDSCS Catalog](#)

Englisch

[CONNECTOR SELECTOR](#)

Englisch

### Produktspezifikationen

[Anwendungsspezifikation](#)

Deutsch

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch



## Anwendungsspezifikation

Englisch