

61276-1 ✓ AKTIV

## AMP-IN

Interne TE-Nummer 61276-1

PCB Terminals, Receptacle, PCB Hole Diameter 3.3 mm [.125 in], 24

– 20 AWG Wire Size, .2 – .6 mm<sup>2</sup> Wire Size, Crimp, Gold Plating,

Nickel, Bag

[Auf TE.com ansehen>](#)



Muffen > Leiterplattenkontakte



Leiterplatten – Klemmentyp: **Buchse**

Leiterplatten-Bohrungsdurchmesser: **3.3 mm [ .125 in ]**

Passender Stiftdurchmesser: **1.47 mm [ .058 in ]**

Geeignet für Drahtisolationdurchmesser (max.): **1.78 mm [ .07 in ]**

Geeignet für Drahtisolationbereich: **1.14 – 1.78 mm [ .045 – .07 in ]**

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

Leiterplattenklemmen – Befestigungsart	Bolzenmontage
Drahtisoliersocke – Befestigung	Offener Zylinder

### Konfigurationsmerkmale

Bolzenbohrung	Nein
Klemmenwinkel	90 °

### Sonstige Eigenschaften

Beschichtungsdicke	38 µm
--------------------	-------

### Kontaktmerkmale

Kontaktbeschichtungsmaterial	Zinn
Leiterplatten – Klemmentyp	Buchse
Passender Stiftdurchmesser	1.47 mm [.058 in]
Material der Klemmenbeschichtung	Gold
Unterbeschichtungsmaterial des Kontakts	Nickel
Klemmenausrichtung	Rechter Winkel

### Klemmenmerkmale

Anschlussmethode für Leitungen und Kabel	Crimpverbindung
Produktanschluss an	Leitungen und Kabel

### Montage und Anslusstechnik

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

### Abmessungen

Buchsenkontakt-Aufmaßdicke	.25 mm[.01 in]
Leiterplatten-Bohrungsdurchmesser	3.3 mm[.125 in]
Geeignet für Drahtisoliationsdurchmesser (max.)	1.78 mm[.07 in]
Geeignet für Drahtisoliationsbereich	1.14 – 1.78 mm[.045 – .07 in]
Drahtgröße	.2 – .6 mm <sup>2</sup>

### Verwendungsbedingungen

Isolationsoption	Unisoliert
Betriebstemperaturbereich	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]

### Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	1000
Verpackungsmethode	Bag

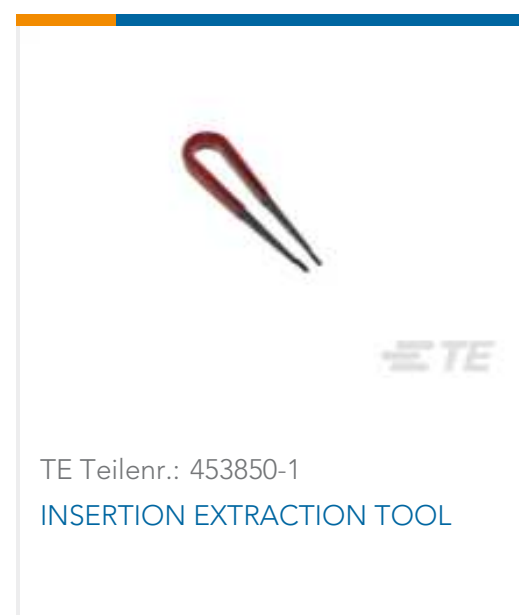
### Produkt-Compliance

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

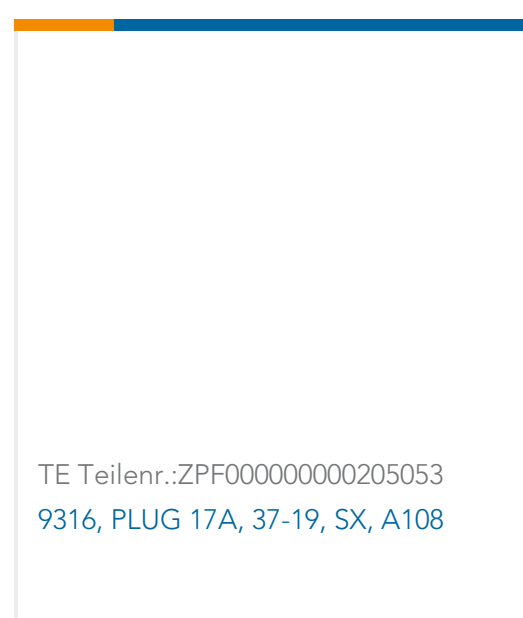
EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU	Konform
EU ELV Richtlinie 2000/53/EG	Konform
China RoHS 2 Richtlinie MIIT Order No 32, 2016	Keine eingeschränkten Materialien oberhalb der Grenzwerte
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JUNI 2022 (224) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2021 (211) Enthält keine SVHC
Halogengehalt	Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogenen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.
Lötfähigkeit	Für Lötfähigkeit nicht zutreffend

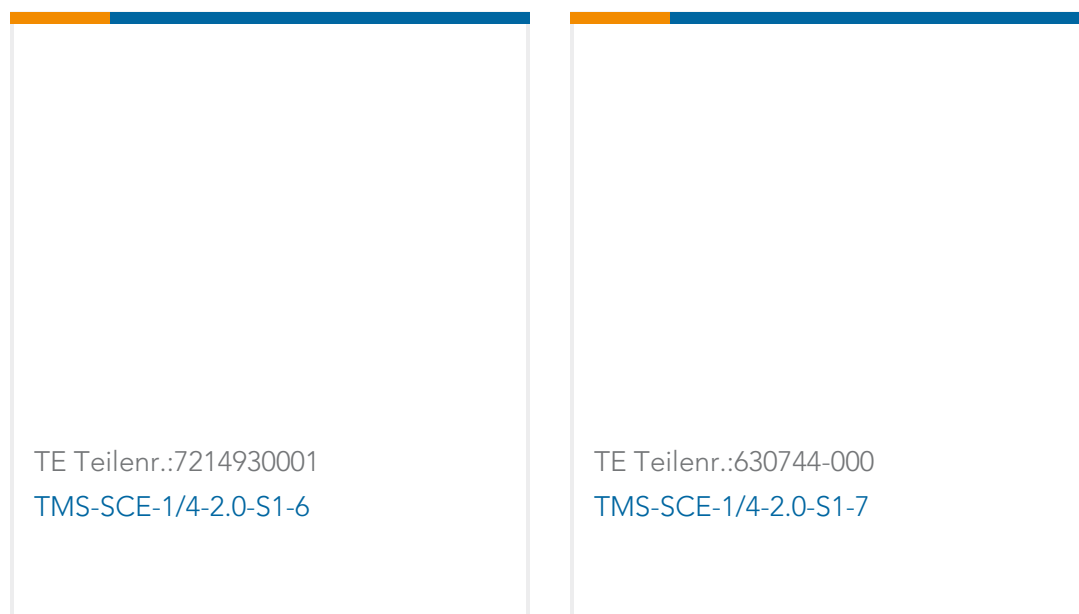
Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil 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



## Kunden kauften auch diese Produkte





## Dokumente

### Produktzeichnungen

[.058 DIA RECPT LP 24-20](#)

Englisch

### CAD-Dateien

[3D PDF](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_61276-1\\_E.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_61276-1\\_E.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_61276-1\\_E.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

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

### Datenblätter/ Katalogseiten

[PRINTED CIRCUIT BOARD TERMINALS AND DISCONNECTS](#)

Englisch

### Produktspezifikationen

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch

### Benutzeranleitungen

[Anleitung \(USA\)](#)

Japanisch

[Anleitung \(USA\)](#)

Englisch

[Insertion/Extraction Tool](#)

Englisch