

61968-1 ✓ AKTIV

FASTON | FASTON 110

Interne TE-Nummer 61968-1

PCB Terminals, Tab, Mating Tab Width .11 in [2.79 mm], PCB Hole

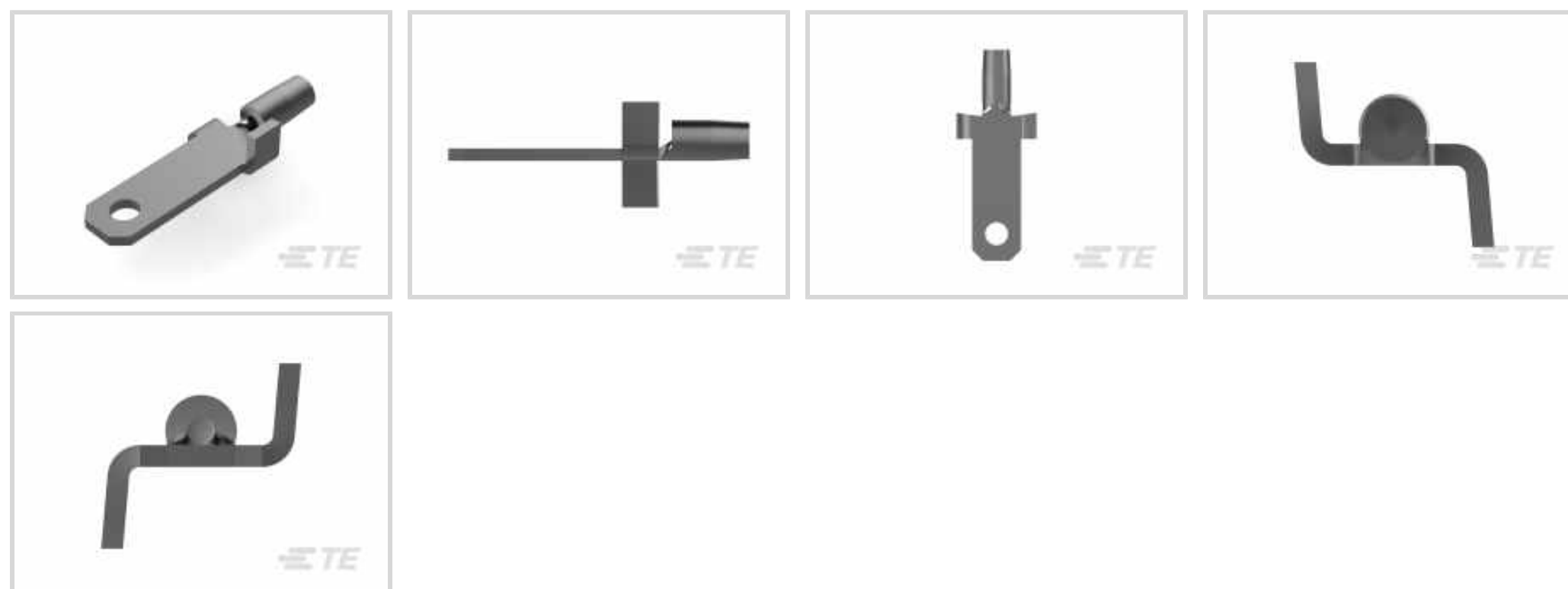
Diameter 1.4 mm [.488 in], Through Hole - Solder, Tin Plating,

Brass, Reel, FASTON 110

[Auf TE.com ansehen>](#)



Muffen > Leiterplattenkontakte



Leiterplatten – Klemmentyp: **Flachstecker**

Leiterplattendicke (empfohlen): .81 – 2.36 mm [ .032 – .093 in ]

Flachkontaktbreite: 2.79 mm [ .11 in ]

Flachkontaktdicke: .51 mm [ .02 in ]

Leiterplatten-Bohrungsdurchmesser: 1.4 mm [ .488 in ]

## Eigenschaften

### Konfigurationsmerkmale

Bolzenbohrung	Nein
Klemmenwinkel	Gerade °

### Kontaktmerkmale

Kontaktbeschichtungsmaterial	Zinn
Leiterplatten – Klemmentyp	Flachstecker
Flachkontaktbreite	2.79 mm[.11 in]
Flachkontaktdicke	.51 mm[.02 in]
Material der Klemmenbeschichtung	Zinn
Unterbeschichtungsmaterial des Kontakts	Messing
Klemmengröße	2.8
Klemmenausrichtung	Gerade

### Klemmenmerkmale

Verbindungsmethode für Leiterplatte	Durchsteckmontage - Lötten
Produktanschluss an	Leiterplatte

### Montage und Anschlusstechnik

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

### Abmessungen

Buchsenkontakt-Aufmaßdicke	.51 mm[.02 in]
Leiterplattendicke (empfohlen)	.81 – 2.36 mm[.032 – .093 in]
Leiterplatten-Bohrungsdurchmesser	1.4 mm[.488 in]

### Verwendungsbedingungen

Isolationsoption	Unisoliert
Betriebstemperaturbereich	-30 – 110 °C[-22 – 230 °F]

### Industriestandards

CSA zertifiziert	Ja
UL-Grad	Anerkannt

### Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	4000
Verpackungsmethode	Reel

### Weitere

Kommentar	Einsetzmaschine erhältlich
-----------	----------------------------

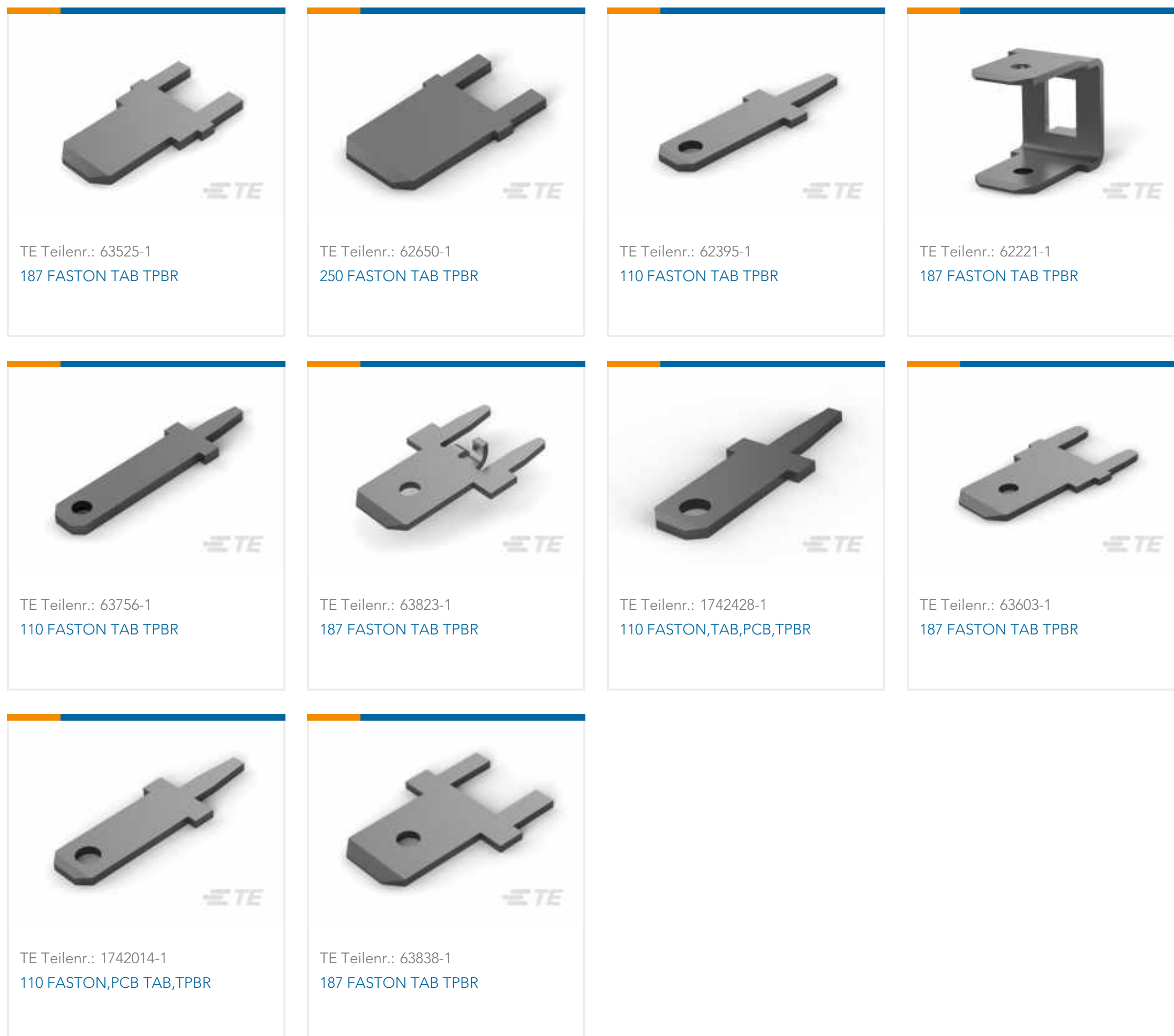
### Produkt-Compliance

[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: JUNI 2022 (224) 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



Auch serienmäßig | **FASTON 110**



Einsetz- und Entriegelungswerkzeuge  
(1)



Gehäuse für Crimpkontakte(16)



Leiterplattenkontakte(21)



Schnelltrennanschlüsse(174)

## Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:4-1879022-1  
SMF3 15K 5%



TE Teilnr.:3-641126-2  
02P MTA100 HDR ASY FL/STR LF



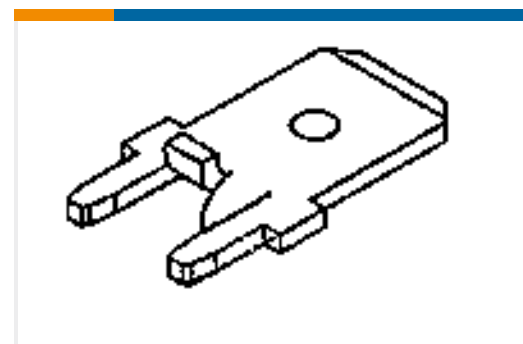
TE Teilnr.:41194  
250 FASTON,REC.,18-14 AWG,TPBR



TE Teilnr.:1-1879502-4  
CRGH2512 5% 47K 2W



TE Teilnr.:2-6609115-9  
6EGG8-2 S0=F7386B



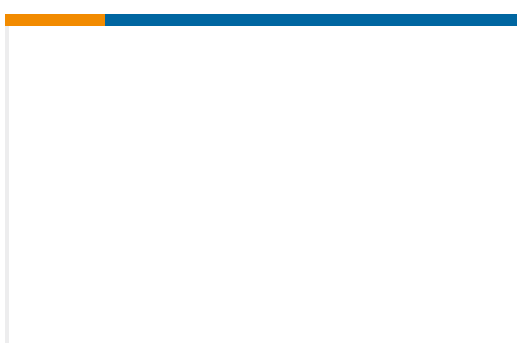
TE Teilnr.:1217126-1  
250 FASTON,PCB TAB,TPBR



TE Teilnr.:2-2013298-3  
EMBASS TAPE DDR3 204P 8H RVS Au  
0.76



TE Teilnr.:244839-E  
SMCQ 68 M AB VV 8-13 CL \* H007 137  
E005



TE Teilnr.:1879901-1  
R9007 100R SURGE RESISTOR

## Dokumente

### Produktzeichnungen

110 FASTON TAB TPBR

Englisch

### CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

ENG\_CVM\_CVM\_61968-1\_BB\_c-61968-1-bb.2d\_dxf.zip



Englisch

**Kundenmodell**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_61968-1\\_BB\\_c-61968-1-bb.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

**Kundenmodell**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_61968-1\\_BB\\_c-61968-1-bb.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

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

---

**Datenblätter/ Katalogseiten**

[FASTON PCB Tabs and Receptacles](#)

Englisch

[PRINTED CIRCUIT BOARD TERMINALS AND DISCONNECTS](#)

Englisch

---

**Produktspezifikationen**

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch

---

**Umweltverträglichkeit von Produkten**

[MD\\_61968-1\\_11262018340\\_dmtec](#)

Englisch

[MD\\_61968-1\\_11262018340\\_dmtec](#)

Englisch

---

**Freigabe Agentur**

[CSA-Zertifikat](#)

Englisch

[CSA-Zertifikat](#)

Englisch