

**Alcoswitch SE**

Interne TE-Nummer 3-5338556-1

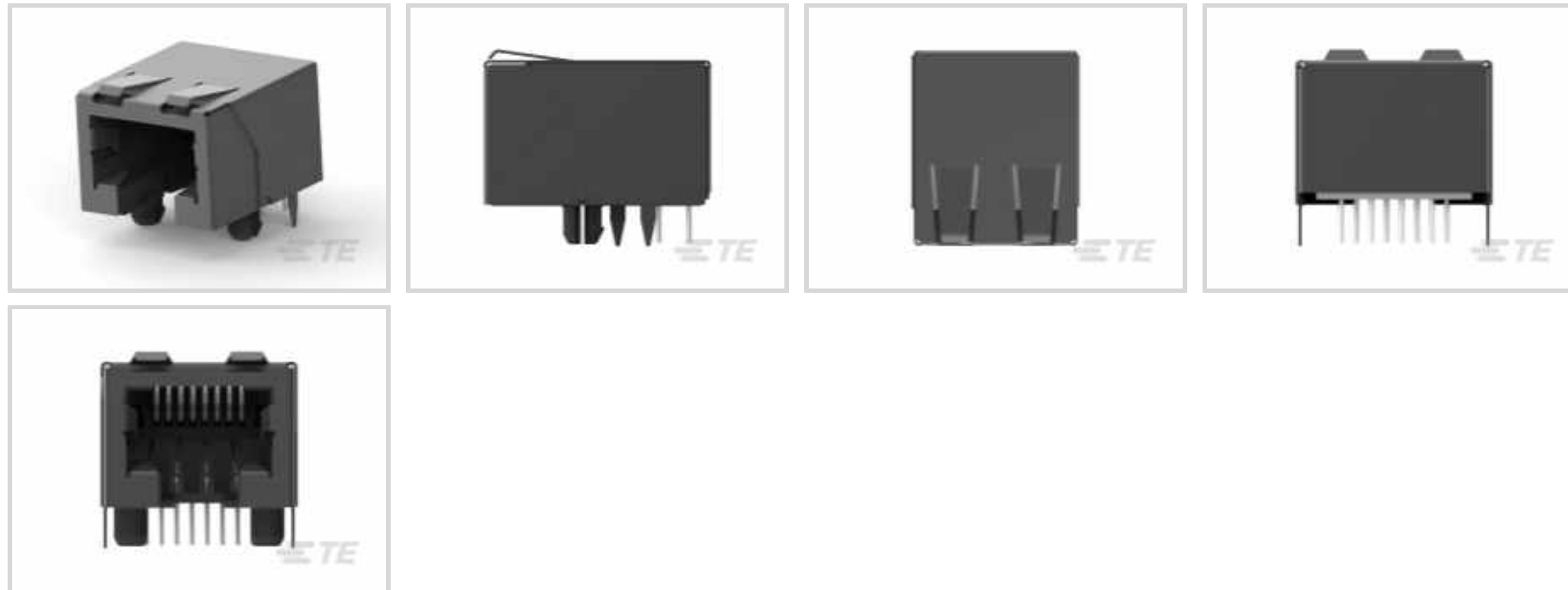
RJ45 Connectors, RJ45, Single Port, 1 x 1, RJ Type Jacks &amp; Plugs,

Standard Connector Contact Density, Jack, Shielded, Cat 3,

Alcoswitch SE

[Auf TE.com ansehen>](#)

Steckverbinder &gt; Modular Jacks &amp; Plugs &gt; RJ45-Stecker

Modular Jack & Plug Schnittstellentyp: **RJ45**Anschlusskonfiguration: **Einfachanschluss**Anschlussmatrixkonfiguration: **1 x 1**Modular Jacks & Plugs Produkte: **Jacks & Plugs in RJ-Ausführung** Kontaktdichte des Steckverbinders: **Standard****Eigenschaften****Produktmerkmale**

Produkttyp des Steckverbinders	Steckverbindersatz
Modular Jack & Plug Schnittstellentyp	RJ45
Modular Jacks & Plugs Produkte	Jacks & Plugs in RJ-Ausführung
Modulare Steckverbinderausführung	Klinke
Erdungsoptionen	Leiterplatten- und Schalttafelmasse
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leiterplatte

**Konfigurationsmerkmale**

Statusanzeigentyp	Keine
Schalttafelmassenposition	Oben
Anzahl der Leiterplatten-Masse-Flachkontakte	2
Anschlusskonfiguration	Einfachanschluss
Anschlussmatrixkonfiguration	1 x 1
Kontaktdichte des Steckverbinders	Standard
Anzahl von Positionen	8

Anzahl der bestückten Positionen	8
Montageausrichtung für Leiterplatte	Rechter Winkel

### Sonstige Eigenschaften

Oberfläche der Abschirmungsbeschichtung	Hell
Position des Leiterplattenmassestreifens	-3.05 mm, -5.54 mm[-.12 in][- .218 in]
Material der Abschirmbeschichtung	Zinn
Abschirmungsmaterial	Messing
Klinkenausrichtung für Modular Jack	Standard – Klinke unten
Profil des Steckverbinders	Niedrig

### Kontaktmerkmale

Unterbeschichtungsmaterial des Kontakts	Nickel
Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs der Leiterplatte	Zinn
Kontakt-nennstrom (max.)	1.5 A
Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Nickel
Kontaktmaterial	Phosphorbronze
Dicke des Beschichtungsmaterials des Steckbereichs des Kontakts	1.27 µm[50 µin]

### Klemmenmerkmale

Verbindungsmethode für Leiterplatte	Durchsteckmontage - Löten
Anschlussstift- und Restlänge	3.1 mm[.122 in]

### Montage und Anslusstechnik

Panelmontagevorrichtung	Mit
Art der Steckverbinder-montage	Leiterplattenmontage

### Gehäusemerkmale

Steckeingangsposition	Seitlich
Raster	1.02 mm[.04 in]
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	PBT-Polyester

### Abmessungen

Leiterplattendicke (empfohlen)	1.6 mm[.062 in]
Steckverbinderhöhe	12.1 mm[.476 in]

### Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-45 – 70 °C[-40 – 158 °F]
---------------------------	---------------------------

### Betrieb/Anwendung

Geschirmt	Ja
Stromkreis Anwendung	Signal

### Industriestandards

UL-Brandschutzklasse	UL 94V-0
Leistungskategorie	Cat 3

### Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	190
Verpackungsmethode	Karton & Einsatz, Tray

### Weitere

Modular Jacks & Plugs Comment	With insulation plate.
-------------------------------	------------------------

## Produkt-Compliance

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

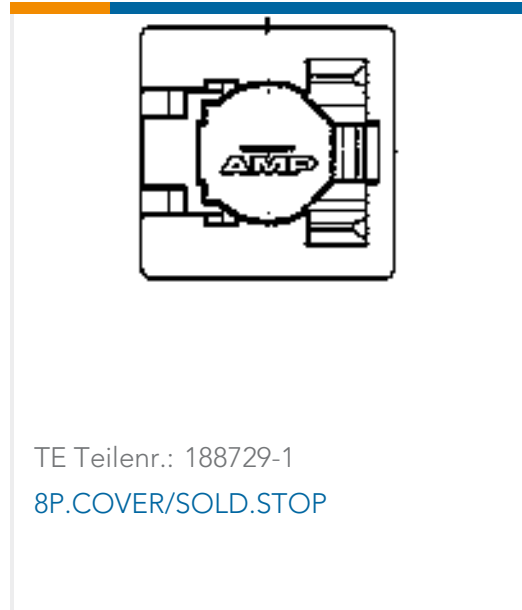
EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU	Konform
EU ELV Richtlinie 2000/53/EG	Konform
China RoHS 2 Richtlinie MIIT Order No 32, 2016	Keine eingeschränkten Materialien oberhalb der Grenzwerte
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JUNI 2022 (224) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUNI 2022 (224) Enthält keine SVHC
Halogengehalt	Kein niedriger Halogengehalt – enthält Br oder Cl > 900 ppm.
Lötfähigkeit	Wellenlötfähig bis 265 °C

#### Produktkonformitäts-Disclaimer

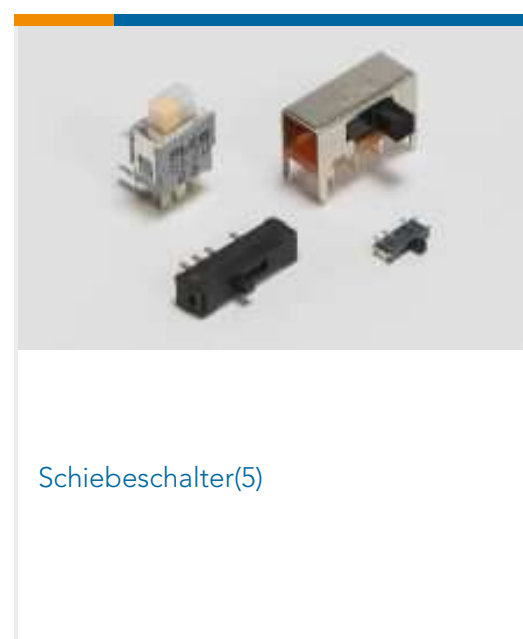
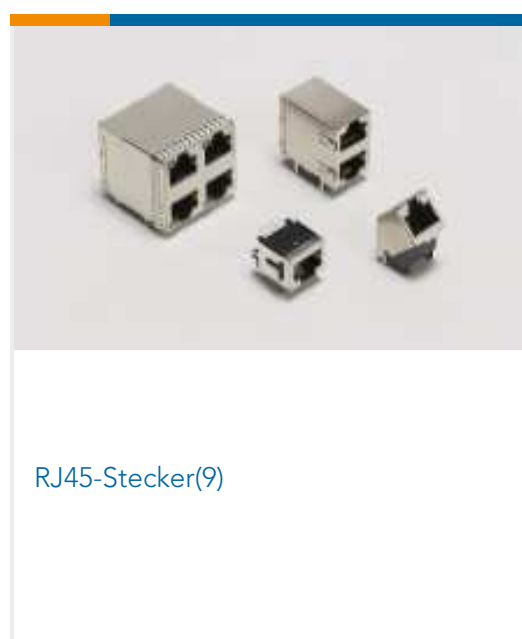
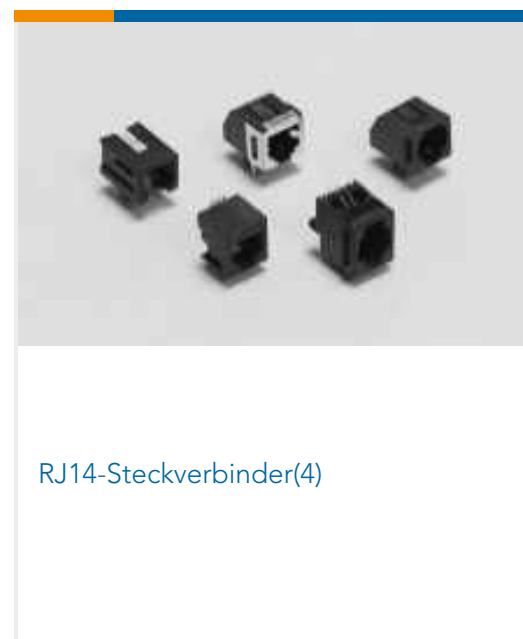
Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil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



## Kunden kauften auch diese Produkte





TE Teilnr.:52453  
PG SPR SPD 22-16COMM22-18MIL 6



TE Teilnr.:1-1625867-6  
RP 1J 0.166W 2K43 0.1% 25PPM 1K RL



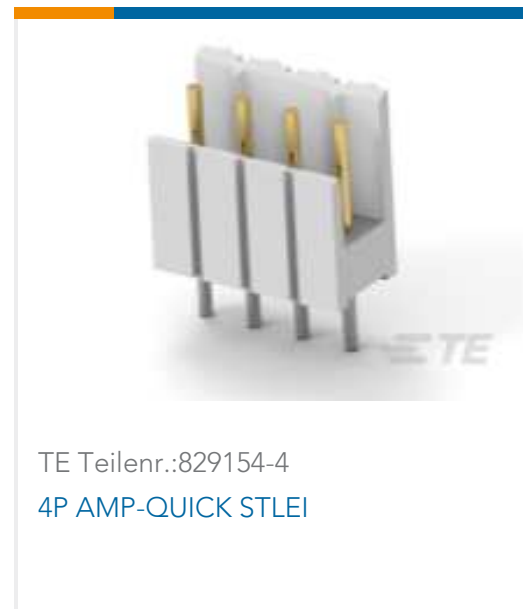
TE Teilnr.:5786554-5  
50 50SR VRT RCPT,L,R,ACT PIN



TE Teilnr.:1623776-3  
MPC5 1K0 5%



TE Teilnr.:6600390-2  
MBXL VERT HDR 4ACP STR



TE Teilnr.:829154-4  
4P AMP-QUICK STLEI

## Dokumente

### Produktzeichnungen

#### 8/8 MOD JACK ASSY SE

Englisch

### CAD-Dateien

#### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_3-5338556-1\\_C.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

#### 3D PDF

3D

#### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_3-5338556-1\\_C.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

#### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_3-5338556-1\\_C.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

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

### Datenblätter/ Katalogseiten

[82066 - Modular Jacks and MRJ21 Product catalog - Single Port Modular Jacks section](#)

Englisch

[1-1773464-9\\_MODULAR JACKS\\_SINGLE\\_PORT\\_PCB\\_MOUNT](#)

Englisch

### Produktspezifikationen

[side entry, bottom entry, top entry and toolless modular jack](#)

Englisch





## Produktspezifikation

Englisch

---

## Umweltverträglichkeit von Produkten

[MD\\_3-5338556-1\\_100920171222\\_dmtec](#)

Englisch

[MD\\_3-5338556-1\\_100920171222\\_dmtec](#)

Englisch