

215877-1

✓ AKTIV

Alcoswitch SE

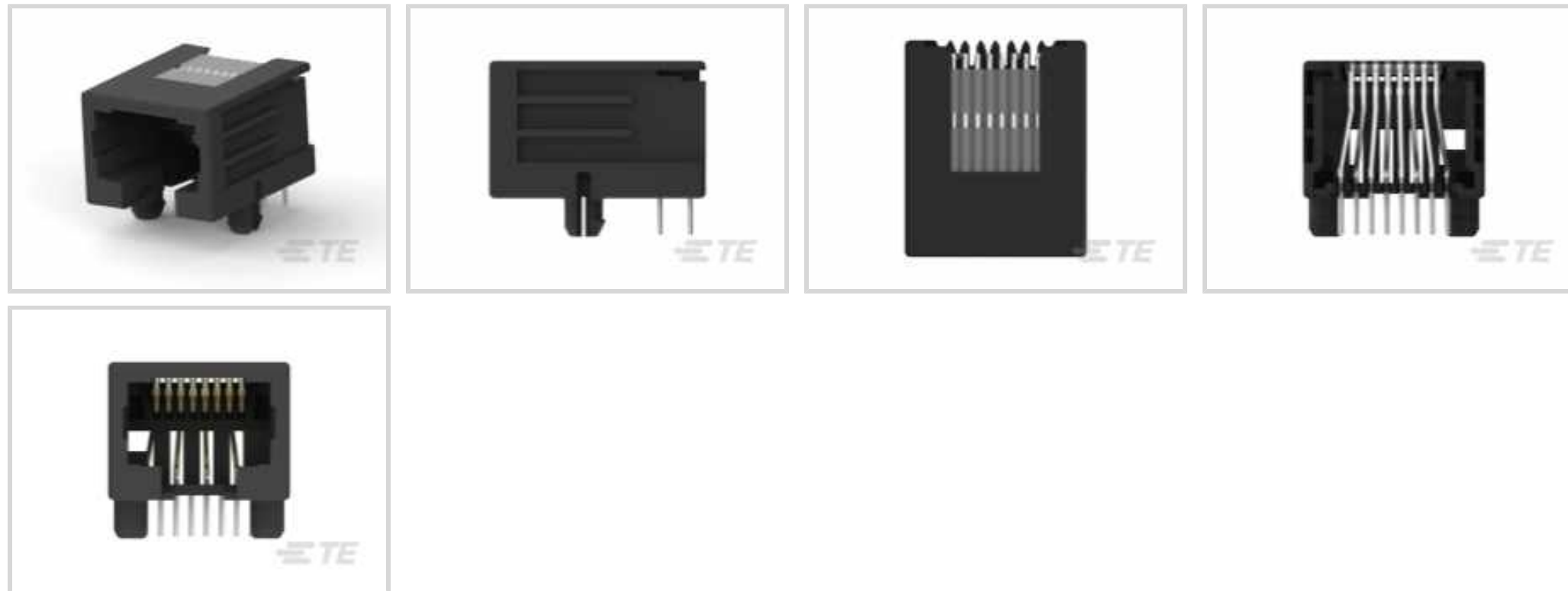
Interne TE-Nummer 215877-1

RJ45 Connectors, RJ45, Single Port, 1 x 1, RJ Type Jacks & Plugs,
Standard Connector Contact Density, Jack, Cat 3, Alcoswitch SE

[Auf TE.com ansehen>](#)



Steckverbinder > Modular Jacks & Plugs > 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	Keine
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leiterplatte

Konfigurationsmerkmale

Statusanzeigentyp	Keine
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

Klinkenausrichtung für Modular Jack	Standard – Klinke unten
-------------------------------------	-------------------------

Profil des Steckverbinders	Niedrig
----------------------------	---------

Kontaktmerkmale

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 mm[.118 in]
-------------------------------	---------------

Montage und Anschlusstechnik

Panelmontagevorrichtung	Ohne
-------------------------	------

Art der Steckverbinder-montage	Leiterplattenmontage
--------------------------------	----------------------

Gehäusemerkmale

Steckeingangsposition	Seitlich
-----------------------	----------

Raster	1.02 mm[.04 in]
--------	-----------------

Gehäusefarbe	Schwarz
--------------	---------

Gehäusematerial	PBT
-----------------	-----

Abmessungen

Leiterplattendicke (empfohlen)	1.6 mm[.063 in]
--------------------------------	-----------------

Steckverbinderhöhe	11.5 mm[.453 in]
--------------------	------------------

Verwendungsbedingungen

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

Betrieb/Anwendung

Geschirmt	Nein
-----------	------

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

Industriestandards

UL-Brandschutzklasse	UL 94V-0
----------------------	----------

Leistungskategorie	Cat 3
--------------------	-------

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	1400
Verpackungsmethode	Reel

Weitere

Modular Jacks & Plugs Comment	On any modular jack, Terminal No. 1 is the terminal to the extreme left as you face the jack opening, tab notch down.
-------------------------------	---

Produkt-Compliance

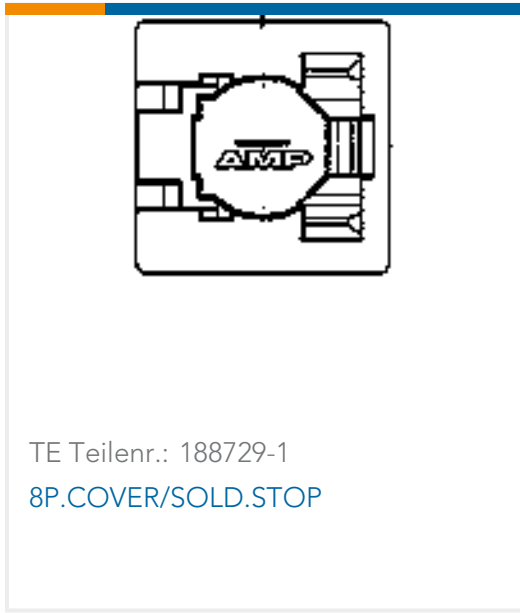
Bitte besuchen Sie die Produktseite auf [TE.com](https://www.te.com) um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>

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

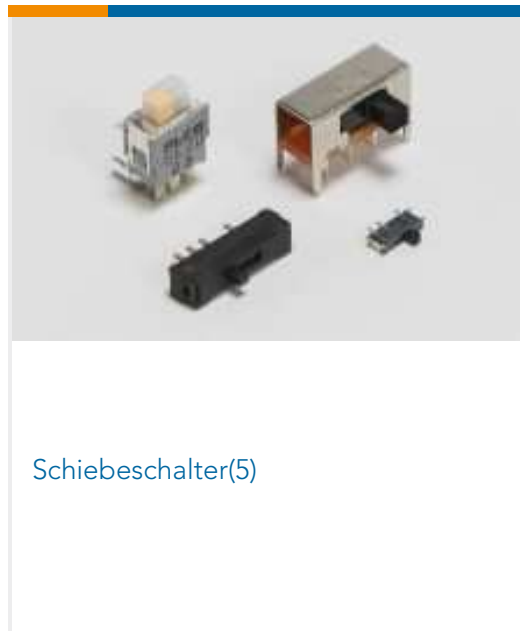
Produktkonformitäts-Disclaimer

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>

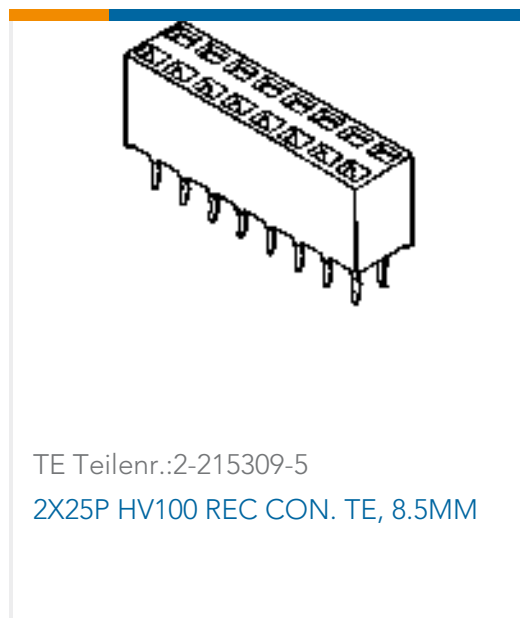
Kompatible Teile



Auch serienmäßig | Alcoswitch SE



Kunden kauften auch diese Produkte



Dokumente

CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_215877-1_P.2d_dxf.zip](#)

Englisch

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_215877-1_P.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_215877-1_P.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, top entry and bottom entry modular jacks](#)

Englisch

Anwendungsspezifikation

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

[MD_215877-1_04172018246_dmtec](#)

Englisch

[MD_215877-1_04172018246_dmtec](#)

Englisch

Freigabe Agentur

UL-Bericht

Englisch