

182922-1

✓ AKTIV

AMP | AMP CPC

Interne TE-Nummer 182922-1

Circular Power Connectors, Housing, 600 VDC, Wire-to-Wire, 9 Position, Wire & Cable, Receptacle, Pin, Power & Signal, Black, All Plastic, AMP CPC

[Auf TE.com ansehen>](#)



Steckverbinder > Stromversorgungs-Steckverbinder > Rund Stromversorgung > Runde Leistungssteckverbinder > CPC EMEA



Produkttyp des Steckverbinders: **Gehäuse**

Arbeitsspannung: **600 VDC**

Steckverbindersystem: **Draht-an-Draht**

Anzahl von Positionen: **9**

Abdichtbar: **Nein**

[Alle CPC EMEA \(21\)](#)

Eigenschaften

Produktmerkmale

Produkttyp des Steckverbinders	Gehäuse
Steckverbindersystem	Draht-an-Draht
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel
Steckverbinder- und Gehäusotyp	Buchse
Rundsteckverbinder-Außengehäusotyp	Vollständig aus Kunststoff

Konfigurationsmerkmale

Umgekehrte Nummerierung	Ohne
Anzahl von Positionen	9
Anzahl der Leistungspole	0
Anzahl der Signalpositionen	9

Elektrische Kennwerte

Arbeitsspannung	600 VAC
-----------------	---------

Kontaktmerkmale

Umkehrgeschlecht	Nein
Kontakttyp	Stift



Kontaktschutz	Mit
---------------	-----

Montage und Anschlusstechnik

Art der Panelmontagevorrichtung	Flansch mit Montagebohrungen
---------------------------------	------------------------------

Gewindegröße der Schraube und Bohrung	3/4 - 20 UNEF-2A
---------------------------------------	------------------

Art der Steckverbindermontage	Leiterplatten-Befestigung
-------------------------------	---------------------------

Gegensteckführung	Mit
-------------------	-----

Gegensteckarretierung	Mit
-----------------------	-----

Panelmontagevorrichtung	Mit
-------------------------	-----

Typ der Gegensteckführung	Kodiert
---------------------------	---------

Typ der Gegensteckarretierung	Schraubkupplung
-------------------------------	-----------------

Gehäusemerkmale

Gehäuseausrichtung	Gerade
--------------------	--------

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

Gehäusematerial	Thermoplast, Thermoplast
-----------------	--------------------------

Rundstecker-Außengehäusegröße	13
-------------------------------	----

Verwendungsbedingungen

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

Flüssigkeitsdicht	Keine
-------------------	-------

Betrieb/Anwendung

Stromkreis Anwendung	Strom und Signale
----------------------	-------------------

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

Industriestandards

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

UL-Grad	Zulassung
---------	-----------

CSA zertifiziert	Ja
------------------	----

VDE-geprüft	Nein
-------------	------

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Bag
--------------------	-----

Verpackungsmenge	25
------------------	----

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: JAN 2021 (211) Enthält keine SVHC
Halogengehalt	Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogen 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. 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 | **AMP CPC**



Abdichtungsschläuche(2)



Adapter für Rundsteckverbinder(7)



Dichtungen für Rundsteckverbinder(36)

Einsetz- und Entriegelungswerkzeuge
(1)Kappen und Abdeckungen für
Rundsteckverbinder(16)Kappen und Zugentlastung für
Rundsteckverbinder(6)

Kodierstifte für Rundsteckverbinder(2)

Komponenten für Rundsteckverbinder
(3)

Kontakt Stromversorgung(6)



Runde Leistungssteckverbinder(516)

Ungeschirmte Abdeckkappen und
Kabelklemmen für Rundsteckverbinder
(56)

Dokumente

Produktzeichnungen

CPC SQ.FL.RCPT STD SEX

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_182922-1_C2.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_182922-1_C2.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_182922-1_C2.3d_stp.zip](#)

Englisch

3D PDF

3D



Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_182922-1_B.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_182922-1_B.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_182922-1_B.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Umweltverträglichkeit von Produkten

[TE-Materialdeklaration](#)

Englisch

Freigabe Agentur

[UL-Bericht](#)

Englisch