

Power Triple Lock

Interne TE-Nummer 6-2232356-7

Rectangular Power Connectors, Housing, Cap, Wire-to-Wire, 15
Position, 6 mm [.236 in] Centerline, Wire & Cable, UL 94V-0, Power
Triple Lock

[Auf TE.com ansehen>](#)

Steckverbinder > Stromversorgungs-Steckverbinder > Rechteckig Stromversorgung > Rechteckige Leistungssteckverbinder >

POWER TRIPLE LOCK: Glühdrahtkappe

Rechteckiger Leistungssteckverbindertyp: **Gehäuse**Steckverbinder- und Gehäusertyp: **Kappe**Steckverbindersystem: **Draht-an-Draht**Anzahl von Positionen: **15**Raster: **6 mm [.236 in]**[Alle POWER TRIPLE LOCK: Glühdrahtkappe \(44\)](#)**Eigenschaften****Produktmerkmale**

Rechteckiger Leistungssteckverbindertyp	Gehäuse
Steckverbinder- und Gehäusertyp	Kappe
Steckverbindersystem	Draht-an-Draht
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	15
Anzahl der Leistungspole	15
Zeilenanzahl	3

Elektrische Kennwerte

Arbeitsspannung	600 VDC
-----------------	---------

Sonstige Eigenschaften

Kabelausgangswinkel	180°
Steckverbinder und Kodierungscode	B

Kontaktmerkmale

Kontaktaufbau	Matrix
Kontaktfestsitz im Gehäuse	Ohne
Kontakttyp	Flachstecker

Klemmenmerkmale

Anschlussmethode für Leitungen und Kabel	Crimpverbindung
--	-----------------

Montage und Anschlusstechnik

Panelmontagevorrichtung	Mit
Art der Panelmontagevorrichtung	Klinken
Art der Steckverbindermontage	Leiterplatten-Befestigung

Gehäusemerkmale

Raster	6 mm [.236 in]
Gehäusefarbe	Braun
Gehäusematerial	Nylon GF

Abmessungen

(Empfohlene) Schalttafeldicke	1 – 2 mm [.039 – .079 in]
Steckverbinderhöhe	31.15 mm
Reihenabstand	8.1 mm [.319 in]

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-55 – 140 °C [-67 – 284 °F]
---------------------------	-----------------------------

Betrieb/Anwendung

Stromkreis Anwendung	Leistung
----------------------	----------

Kennzeichnungsbeschriftung

Schaltkreiserkennungsfunktion	Mit
-------------------------------	-----

Industriestandards

UL-Grad	Zulassung
Behörde/Norm	UL, VDE
Zugelassene Standards	UL E28476



UL-Brandschutzklasse	UL 94V-0
Bezugswert des Glühdrahts	Glühdrahttest bei 750 °C (ohne Flamme)

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Carton
--------------------	--------

Weitere

Stromversorgungs-Steckverbinder – Kommentar	Erfüllt die Spezifikation IEC 61984
---	-------------------------------------

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: JAN 2023 (233) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUNI 2022 (224) Enthält keine SVHC
Halogengehalt	Kein niedriger Halogengehalt – enthält Br oder Cl > 900 ppm.
Lötfähigkeit	Nicht auf Lötfähigkeit überprüft

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



TE Teilnr.: CAT-P87074-T669
TPA-Vorrichtungen, POWER TRIPLE LOCK



TE Teilnr.: CAT-P87074-T111
Flachkontakt — POWER TRIPLE LOCK



TE Teilnr.: 1971789-1
CPA



TE Teilnr.: 6-2232357-7
PTL 3X5 PLUG HSG GLW WIRE KEY B BRO

Auch serienmäßig | Power Triple Lock



Einsetz- und Entriegelungswerkzeuge
(1)



Kontakte für Leistungssteckverbinder
(28)



Rechteckige Leistungssteckverbinder
(299)



Verriegelung von rechteckigen
Steckverbindern(12)

Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:282104-1
AMP SUPERSEAL 1.5MM,
STECKVERBINDERGEHÄUSE



TE Teilnr.:206070-8
CABLE CLAMP KIT #17



TE Teilnr.:281934-2
SINGLE WIRE SEAL



TE Teilnr.:DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE Teilnr.:W2S
DEUTSCH DT Keilschlösser



TE Teilnr.:0460-202-16141
DEUTSCH Kontakte



TE Teilnr.:DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N

Dokumente

[CAD-Dateien](#)

[3D PDF](#)

[3D](#)

[Kundenmodell](#)

[ENG_CVM_CVM_6-2232356-7_B.2d_dxf.zip](#)

[Englisch](#)



Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_6-2232356-7_B.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_6-2232356-7_B.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Produktspezifikationen

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

[Product Compliance](#)

Englisch

[Product Compliance](#)

Englisch

Freigabe Agentur

[VDE-Zertifikat](#)

Englisch