

METRIMATE

Interne TE-Nummer 207443-1

TE-interne Beschreibung: HSG RECEPT,18 POSN,SM METRIC

[Auf TE.com ansehen>](#)

Steckverbinder > Rechteckige Steckverbinder > Rechteckige Steckverbindergehäuse



Steckverbindersystem: Draht-an-Draht, Draht-an-Leiterplatte, Draht-an-Schalttafel

Anzahl von Positionen: 18

Raster: 5 mm [.197 in]

Row-to-Row Spacing: 5 mm [.197 in]

Zeilenanzahl: 6

Eigenschaften

Produktmerkmale

Einsetzkraft-Typ	Normal
Steckverbindersystem	Draht-an-Draht, Draht-an-Leiterplatte, Draht-an-Schalttafel
Steckverbinder- und Gehäusotyp	Buchse
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel
Steckverbindertyp	Gehäuse
Produkttyp	Steckverbinder
Leitungs-/Kabeltyp	Einzeldraht
Drahttyp	Litze

Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	18
Zeilenanzahl	6

Elektrische Kennwerte

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

Kontaktmerkmale

Kontaktaufbau	Matrix
Kontakttyp	Stift
Kontakt-nennstrom (max.)	14 A

Montage und Anschlusstechnik

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

Gehäusemerkmale

Raster	5 mm [.197 in]
Gehäusematerial	PA 66
Gehäusefarbe	Schwarz

Abmessungen

Row-to-Row Spacing	5 mm [.197 in]
Länge	40.77 mm
Breite	23.8 mm
Schalttafeldicke	.03 – .09 in, .76 – 2.29 mm

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-55 – 130 °C [-67 – 266 °F]
---------------------------	-----------------------------

Betrieb/Anwendung

Stromkreis Anwendung	Strom und Signale
Zur Verwendung mit	Steckergehäuse, Stecksockelleiste

Industriestandards

Behörde/Norm	CSA, UL
CSA File Number	LR16455
VDE-geprüft	Ja
UL-Dateinummer	E28476
UL-Brandschutzklasse	UL 94V-0
UL-Grad	Anerkannt, Zertifiziert

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	1
Verpackungsmethode	Paket

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 2020 (205)
 Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2020 (205)
 1,6,7,8,9,14,15,16,17,17,18,18-dodecachloropentacyclo [12.2.1.16,9.02,13.05,10]octadeca-7,15-diene (Dechlorane Plus) (20% in Component Part)

EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006

Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2020 (205)
 Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2020 (205)

Halogengehalt

Kein niedriger Halogengehalt – enthält Br oder Cl > 900 ppm.

Lötbarkeit

Für Lötbarkeit 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. Bezüglich der REACH Bestimmungen beruht die TE-Information über SVHC in den Artikeln für diese Teilenummer noch auf den „Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen“ (Version: 2, April 2011) der European Chemicals Agency (ECHA), wobei der Grenzwert von 0,1% (nach Gewicht) auf das Fertigprodukt bezogen ist. TE ist sich des EuGH-Urteils vom 10. September 2015, auch bekannt als O5A (Once An Article Always An Article), bewusst, welches besagt, dass im Falle von 'komplexen Erzeugnissen', der Schwellenwert für eine SVHC sowohl auf das Produkt als Ganzes und gleichzeitig auf jeden der Artikel, aus denen sich das Produkt zusammensetzt, angewendet wird. TE hat diesen Entscheid auf der Grundlage der neuen ECHA ' Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen' (Juni 2017, Version 4,0) ausgewertet und wird seine Deklarationen entsprechend aktualisieren.

Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilenummer 207603-1
METRIMATE, STR REL KIT, 18P



TE Teilenummer 207601-1
METRIMATE, STR REL KIT, 9P



TE Teilenummer 207442-1
18 POS SQ GRID METRIMATE-PLUG



TE Teilenummer 3-747579-4
SHLDNG FERRULE, PLTD, BULK PKG



TE Teilenummer350784-1
15P UMNL CAP HSG



TE Teilenummer207018-1
METRIC RCPT 12 POS



TE Teilenummer745229-2
20 DF PIN PLTD 30 SEL



TE Teilenummer207600-1
METRIMATE,STR REL KIT,6P



TE Teilenummer207020-1
METRIMATE RCPT 36 POS

Dokumente

Produktzeichnungen

HSG RECEPT,18 POSN,SM METRIC

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG_CVM_207443-1_E.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_207443-1_E.3d_stp.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_207443-1_E.2d_dxf.zip](#)

Englisch

3D PDF

Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten

METRIMATE_PIN_SOCKET_CATALOG

Englisch

Produktspezifikationen

Anwendungsspezifikation

Englisch

Anwendungsspezifikation

Englisch



METRIMATE Self-Locking Connectors

Japanisch

Anwendungsspezifikation

Japanisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

TE-Materialdeklaration

Englisch

Benutzeranleitungen

Anleitung (USA)

Englisch

Freigabe Agentur

UL-Bericht

Englisch