

AMPLIMITE

Interne TE-Nummer 1757830-5

Box Mount D-Sub Connectors, Receptacle, Post Diameter .76 mm [. 03 in], Vertical, Cable-to-Board, 50 Position, Size 5, Socket, Size 20

Auf TE.com ansehen>



03/10/2023 09:52AM | Page 1

Steckverbinder > D-förmige Steckverbinder > D-Sub-Steckverbinder für die Gehäusemontage



Steckverbinder- und Gehäusetyp: Buchse

Pfostendurchmesser: .76 mm [.03 in]

Montageausrichtung für Leiterplatte: Vertikal Steckverbindersystem: Kabel-an-Leiterplatte

Anzahl von Positionen: 50

Eigenschaften

Produktmerkmale

Produkttyp	Steckverbinder
Steckverbinder- und Gehäusetyp	Buchse
Steckverbindersystem	Kabel-an-Leiterplatte
D-Sub-Außengehäusegröße	5
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leiterplatte
Blindstecker	Nein

Konfigurationsmerkmale

Montageausrichtung für Leiterplatte	Vertikal
Anzahl von Positionen	50
Netz-/Signal-/Koax-Kombination	Nein

Sonstige Eigenschaften

D-Sub-Steckverbinder-Einsatzanordnung für die Gehäusemontage	MS18277-1
Material der Außengehäusebeschichtung	Zink
Außengehäusematerial	Stahl
Nichtmagnetisch	Nein

Kontaktmerkmale

Kontakttyp	Stecksockel
Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Gold



Kontaktmaterial Beryllium-Kupfer, Messing D Sub Kontaktgröße 20 Kontaktnennstrom (max.) 5 A Klemmenmerkmale Anschlussstiftlänge 4.78 mm[.188 in] Montage und Anschlusstechnik Montage und Anschlusstechnik Montagebohrungsdurchmesser 3.05 mm[.12 in] Gehäusemerkmale Raster 2.77 mm[.109 in] Abmessungen Pfostendurchmesser .76 mm[.03 in] Verwendungsbedingungen Betriebstemperaturbereich -55 - 125 "C[-67 - 257 "F] Betrieb/Anwendung ULTRA-LITE-Steckverbinder Nein Stromkreis Anwendung Signal Industriestandards NASA-Qualifizierung Nein Verpackungsmerkmale Verpackungsmerkmale Verpackungsmerkmale Verpackungsmerkmale Verpackungsmerkmale Verpackungsmerkmale Verpackungsmerkmale Veringestanzt. "2" kennzeichnet die Zinkbeschichtung des Außengehäuses.		
Kontaktnennstrom (max.) Klemmenmerkmale Anschlussstiftlänge 4.78 mm .188 in Montage und Anschlusstechnik Montagebohrungsdurchmesser 3.05 mm[.12 in] Gehäusemerkmale Raster 2.77 mm[.109 in] Abmessungen Pfostendurchmesser .76 mm[.03 in] Verwendungsbedingungen Betriebstemperaturbereich .55 – 125 °C[-67 – 257 °F] Betrieb/Anwendung ULTRA-LITE-Steckverbinder Nein Stromkreis Anwendung Signal Industriestandards NASA-Qualifizierung Nein Verpackungsmerkmale Verpackungsmerkmale Verpackungsmerhode Paket Weitere Kommentar Auf den Steckverbindern ist wie erforderlich nach der Teilenummer M24308 "Z" eingestanzt. "Z" kennzeichnet die	Kontaktmaterial	Beryllium-Kupfer, Messing
Klemmenmerkmale Anschlussstiftlänge 4.78 mm[.188 in] Montage und Anschlusstechnik Montage und Anschlusstechnik Montagebohrungsdurchmesser 3.05 mm[.12 in] Gehäusemerkmale Raster 2.77 mm[.109 in] Abmessungen Pfostendurchmesser .76 mm[.03 in] Verwendungsbedingungen Betriebstemperaturbereich .55 – 125 °C[-67 – 257 °F] Betrieb/Anwendung ULTRA LITE Steckverbinder Nein Stromkreis Anwendung Signal Industriestandards NASA-Qualifizierung Nein Verpackungsmerkmale Verpackungsmerkmale Verpackungsmethode Paket Weitere Kommentar Auf den Steckverbindern ist wie erforderlich nach der Teilenummer M24308 "Z" eingestanzt. "Z" kennzeichnet die	D-Sub-Kontaktgröße	20
Anschlussstiftlänge 4.78 mm[.188 in] Montage und Anschlusstechnik Montagebohrungsdurchmesser 3.05 mm[.12 in] Gehäusemerkmale Raster 2.77 mm[.109 in] Abmessungen Pfostendurchmesser .76 mm[.03 in] Verwendungsbedingungen Betriebstemperaturbereich -55 – 125 °C[-67 – 257 °F] Betrieb/Anwendung ULTRA-LITE-Steckverbinder Nein Stromkreis Anwendung Signal Industriestandards NASA-Qualifizierung Nein Verpackungsmerkmale Verpackungsmerkmale Verpackungsmerthode Paket Weitere Kommentar Auf den Steckverbindern ist wie erforderlich nach der Teilenummer M24308 "z" eingestanzt. "Z" kennzeichnet die	Kontaktnennstrom (max.)	5 A
Montage und Anschlusstechnik Montagebohrungsdurchmesser 3.05 mm[.12 in] Gehäusemerkmale Raster 2.77 mm[.109 in] Abmessungen Pfostendurchmesser .76 mm[.03 in] Verwendungsbedingungen Betriebstemperaturbereich -55 – 125 °C[-67 – 257 °F] Betrieb/Anwendung ULTRA-LITE-Steckverbinder Nein Stromkreis Anwendung Signal Industriestandards NASA-Qualifizierung Nein Verpackungsmerkmale Verpackungsmerkmale Verpackungsmerthode Paket Weitere Kommentar Auf den Steckverbindern ist wie erforderlich nach der Teilenummer M24308 "Z" eingestanzt. "Z" kennzeichnet die	Klemmenmerkmale	
Montagebohrungsdurchmesser 3.05 mm[.12 in] Gehäusemerkmale Raster 2.77 mm[.109 in] Abmessungen Pfostendurchmesser .76 mm[.03 in] Verwendungsbedingungen Betriebstemperaturbereich -55 – 125 °C[-67 – 257 °F] Betrieb/Anwendung ULTRA-LITE-Steckverbinder Nein Stromkreis Anwendung Signal Industriestandards NASA-Qualifizierung Nein Verpackungsmerkmale Verpackungsmerkmale Verpackungsmerhode Paket Weitere Kommentar Auf den Steckverbindern ist wie erforderlich nach der Teilenummer M24308 "Z" eingestanzt. "Z" kennzeichnet die	Anschlussstiftlänge	4.78 mm[.188 in]
Gehäusemerkmale Raster 2.77 mm[.109 in] Abmessungen Pfostendurchmesser .76 mm[.03 in] Verwendungsbedingungen Betriebstemperaturbereich -55 - 125 °C[-67 - 257 °F] Betrieb/Anwendung ULTRA-LITE-Steckverbinder Nein Stromkreis Anwendung Signal Industriestandards NASA Qualifizierung Nein Verpackungsmerkmale Verpackungsmerkmale Verpackungsmerthode Paket Weitere Kommentar Auf den Steckverbindern ist wie erforderlich nach der Teilenummer M24308 "Z" eingestanzt. "Z" kennzeichnet die	Montage und Anschlusstechnik	
Raster 2.77 mm[.109 in] Abmessungen Pfostendurchmesser .76 mm[.03 in] Verwendungsbedingungen Betriebstemperaturbereich .55 - 125 °C[-67 - 257 °F] Betrieb/Anwendung ULTRA-LITE-Steckverbinder .Nein Stromkreis Anwendung .Signal Industriestandards NASA-Qualifizierung .Nein Verpackungsmerkmale Verpackungsmerkmale Verpackungsmethode .Paket Weitere Kommentar .Auf den Steckverbindern ist wie erforderlich nach der Teilenummer M24308 "Z" eingestanzt. "Z" kennzeichnet die	Montagebohrungsdurchmesser	3.05 mm[.12 in]
Abmessungen Pfostendurchmesser .76 mm[.03 in] Verwendungsbedingungen Betriebstemperaturbereich .55 – 125 °C[-67 – 257 °F] Betrieb/Anwendung ULTRA-LITE-Steckverbinder Nein Stromkreis Anwendung Signal Industriestandards NASA-Qualifizierung Nein Verpackungsmerkmale Verpackungsmerhode Paket Weitere Kommentar Auf den Steckverbindern ist wie erforderlich nach der Teilenummer M24308 "Z" eingestanzt. "Z" kennzeichnet die	Gehäusemerkmale	
Pfostendurchmesser .76 mm[.03 in] Verwendungsbedingungen Betriebstemperaturbereich -55 – 125 °C[-67 – 257 °F] Betrieb/Anwendung ULTRA-LITE-Steckverbinder Nein Stromkreis Anwendung Signal Industriestandards NASA-Qualifizierung Nein Verpackungsmerkmale Verpackungsmerhode Paket Weitere Kommentar Auf den Steckverbindern ist wie erforderlich nach der Teilenummer M24308 "Z" eingestanzt. "Z" kennzeichnet die	Raster	2.77 mm[.109 in]
Verwendungsbedingungen Betriebstemperaturbereich -55 – 125 °C[-67 – 257 °F] Betrieb/Anwendung ULTRA-LITE-Steckverbinder Nein Stromkreis Anwendung Signal Industriestandards NASA-Qualifizierung Nein Verpackungsmerkmale Verpackungsmethode Paket Weitere Kommentar Auf den Steckverbindern ist wie erforderlich nach der Teilenummer M24308 "Z" eingestanzt. "Z" kennzeichnet die	Abmessungen	
Betriebstemperaturbereich -55 – 125 °C[-67 – 257 °F] Betrieb/Anwendung ULTRA-LITE-Steckverbinder Nein Stromkreis Anwendung Signal Industriestandards NASA-Qualifizierung Nein Verpackungsmerkmale Verpackungsmerhode Paket Weitere Kommentar Auf den Steckverbindern ist wie erforderlich nach der Teilenummer M24308 """ eingestanzt. "Z" kennzeichnet die	Pfostendurchmesser	.76 mm[.03 in]
Betrieb/Anwendung ULTRA-LITE-Steckverbinder Nein Stromkreis Anwendung Signal Industriestandards NASA-Qualifizierung Nein Verpackungsmerkmale Verpackungsmethode Paket Weitere Kommentar Auf den Steckverbindern ist wie erforderlich nach der Teilenummer M24308 "Z" eingestanzt. "Z" kennzeichnet die	Verwendungsbedingungen	
ULTRA-LITE-Steckverbinder Nein Stromkreis Anwendung Signal Industriestandards NASA-Qualifizierung Nein Verpackungsmerkmale Verpackungsmethode Paket Weitere Kommentar Auf den Steckverbindern ist wie erforderlich nach der Teilenummer M24308 "Z" eingestanzt. "Z" kennzeichnet die	Betriebstemperaturbereich	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
Stromkreis Anwendung Industriestandards NASA-Qualifizierung Nein Verpackungsmerkmale Verpackungsmethode Paket Weitere Kommentar Auf den Steckverbindern ist wie erforderlich nach der Teilenummer M24308 "Z" eingestanzt. "Z" kennzeichnet die	Betrieb/Anwendung	
Industriestandards NASA-Qualifizierung Nein Verpackungsmerkmale Verpackungsmethode Paket Weitere Kommentar Auf den Steckverbindern ist wie erforderlich nach der Teilenummer M24308 "Z" eingestanzt. "Z" kennzeichnet die	ULTRA-LITE-Steckverbinder	Nein
NASA-Qualifizierung Verpackungsmerkmale Verpackungsmethode Paket Weitere Kommentar Auf den Steckverbindern ist wie erforderlich nach der Teilenummer M24308 "Z" eingestanzt. "Z" kennzeichnet die	Stromkreis Anwendung	Signal
Verpackungsmerkmale Verpackungsmethode Paket Weitere Kommentar Auf den Steckverbindern ist wie erforderlich nach der Teilenummer M24308 "Z" eingestanzt. "Z" kennzeichnet die	Industriestandards	
Verpackungsmethode Weitere Kommentar Auf den Steckverbindern ist wie erforderlich nach der Teilenummer M24308 "Z" eingestanzt. "Z" kennzeichnet die	NASA-Qualifizierung	Nein
Weitere Kommentar Auf den Steckverbindern ist wie erforderlich nach der Teilenummer M24308 "Z" eingestanzt. "Z" kennzeichnet die	Verpackungsmerkmale	
Kommentar Auf den Steckverbindern ist wie erforderlich nach der Teilenummer M24308 "Z" eingestanzt. "Z" kennzeichnet die	Verpackungsmethode	Paket
erforderlich nach der Teilenummer M24308 "Z" eingestanzt. "Z" kennzeichnet die	Weitere	
	Kommentar	erforderlich nach der Teilenummer M24308 "Z" eingestanzt. "Z" kennzeichnet die

Produkt-Compliance

Bitte besuchen Sie die Produktseite auf TE.com um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>

EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU	Konform mit Ausnahmen
EU ELV Richtlinie 2000/53/EG	Konform mit Ausnahmen
China RoHS 2 Richtlinie MIIT Order No 32, 2016	Eingeschränkte Materialien über dem Grenzwert

EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006



Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2023

(233)

Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUNI

2022 (224)

SVHC > Schwellenwert:

Pb (4% in Contact/Component)

Sicherheitshinweise:

Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Gebrauch … gründlich waschen. Recyceln Sie den Artikel nach Möglichkeit und entsorgen Sie ihn, indem Sie alle geltenden behördlichen Vorschriften befolgen, die für Ihren geografischen Standort relevant sind.

Halogengehalt	Noch nicht auf den Halogengehalt
	überprüft

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

Kunden kauften auch diese Produkte

















Dokumente

Produktzeichnungen



AMPLIMITE, RCPT ASY, POSTD, 109, ZN, 5

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

ENG_CVM_CVM_1757830-5_E.2d_dxf.zip

Englisch

Kundenmodell

ENG_CVM_CVM_1757830-5_E.3d_igs.zip

Englisch

Kundenmodell

ENG_CVM_CVM_1757830-5_E.3d_stp.zip

Englisch

Indem Sie die CAD-Datei herunterladen stimmen Sie den **allgemeinen Verkaufsbedingungen** zu.

Freigabe Agentur

UL-Bericht

Englisch