

2-1419158-2 ✓ AKTIV

AMP | Get .64 Connector System

Interne TE-Nummer 2-1419158-2

Housing for Female Terminals, Wire-to-Board / Wire-to-Wire, 23
Position, .1 in / .2 in [5.08 mm / 2.54 mm] Centerline, Blue, Get .64
Connector System

[Auf TE.com ansehen>](#)



Steckverbinder > Automobil-Steckverbinder > Gehäuse für Kraftfahrzeuge > GET. 64 STECKVERBINDERSYSTEM, STECKVERBINDER-HSG



Steckverbinder- und Gehäusotyp: **Buchsengehäuse**

Flachkontaktbreite: **.64 mm, 2.8 mm** [.025 in, .11 in]

Steckverbindersystem: **Draht-an-Draht, Draht-an-Leiterplatte**

Anzahl von Positionen: **23**

Raster: **2.54 mm, 5.08 mm** [.1 in, .2 in]

[Alle GET. 64 STECKVERBINDERSYSTEM, STECKVERBINDER-HSG \(106\)](#)

Eigenschaften

Produktmerkmale

Steckverbinderform	Rechteckig
Steckverbinder- und Gehäusotyp	Buchsengehäuse
Steckverbindersystem	Draht-an-Draht, Draht-an-Leiterplatte
Abdichtbar	Nein
Hybrid Steckverbinder	Ja
Primäre Verriegelungsfunktion	Ins Gehäuse integriert
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	23
Zeilenanzahl	2

Elektrische Kennwerte

Nominalspannungs- Architektur	12 V
-------------------------------	------

Sonstige Eigenschaften

Kabelausgangswinkel	180°
Primäre Produktfarbe	Blau
Steckverbinder und Kodierungscode	E

Kontaktmerkmale

Kontaktgröße	.64mm, 2.8mm
Kontakttyp	Buchse
Flachkontaktbreite	.64 mm, 2.8 mm [.025 in][.11 in]
Kontakt-nennstrom (max.)	7.5 A, 35 A

Montage und Anschlusstechnik

Terminal Position Assurance	Nein
Zugentlastung	Ohne
Typ der Gegensteckführung	Kodiert
Gegensteckführung	Mit
Art der Steckverbinder-montage	Kabelbefestigung (freihängend)

Gehäusemerkmale

Gehäusematerial	PA GF
Raster	2.54 mm, 5.08 mm [.1 in][.2 in]

Abmessungen

Steckverbinderhöhe	20.05 mm [.789 in]
Breite des Produkts	24.7 mm [.972 in]
Länge des Produkts	30 mm [1.18 in]

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperatur (max)	125 °C [257 °F]
Betriebstemperaturbereich	-40 – 125 °C [-40 – 257 °F]

Betrieb/Anwendung

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

Industriestandards

UL-Brandschutzklasse	Nein
----------------------	------

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	770
Verpackungsmethode	Carton

Weitere

Wartbar	Nein
Steckverbinderpositionssicherung	Ja

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: JAN 2023 (233) Enthält keine SVHC
Halogengehalt	BFR/CFR/PVC frei, allerdings Br/Cl >900 ppm aus anderen Quellen
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 | [Get .64 Connector System](#)



Einsetz- und Entriegelungswerkzeuge
(1)



Gehäuse für Kraftfahrzeuge(108)



Kappen und Abdeckungen für
Automobil-Steckverbinder(7)



Kontakte für Kraftfahrzeuge(30)



Leiterplattenstiftleisten und -buchsen
(1)

Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:2-1670917-1
MCON Steckverbindergehäuse



TE Teilnr.:2208113-2
BLIND PLUG 1.2 X 12.9,NANOMQS,
GN



TE Teilnr.:2287497-1
SINGLE WIRE SEAL,1.5MM CONTACT
SYSTEM



TE Teilnr.:1326032-1
2.8MM RECP,SEAL,22AWG



TE Teilnr.:968137-2
MQS, BUCHSE UND FLACHSTECKER



TE Teilnr.:1456983-3
1X4 Fem unsealed LP assy Key B



TE Teilnr.:2208855-9
COVER FAM. SEAL NANO MQS,
24POS



TE Teilnr.:3-2209520-3
46POS,MCON 1.2,REC HSG ASSY,SLD

Dokumente

Produktzeichnungen

HARNESS HSG(GEM)23P

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

Englisch

Kundenmodell

ENG_CVM_2-1419158-2_D.3d_igs.zip



Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_2-1419158-2_D.3d_stp.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_2-1419158-2_D.2d_dxf.zip](#)

Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten

[GET 0.64 Interconnection System](#)

Englisch

Benutzeranleitungen

[Anleitung \(USA\)](#)

Englisch