

2-353079-2 ✓ AKTIV

Dynamic Series | Dynamic 5000 Series

Interne TE-Nummer 2-353079-2

PCB Mount Header, Horizontal, Wire-to-Board, 2 Position, 10.16 mm [.4 in] Centerline, Fully Shrouded, Gold, Through Hole - Solder, Dynamic 5000 Series

[Auf TE.com ansehen>](#)



Steckverbinder > PCB-Steckverbinder > Leiterplattenstiftleisten und -buchsen > Header Assembly: Wire-to-Board, 20-45A, 250-630V



PCB-Steckverbindermontagetyp: **Stiftleiste für die Leiterplattenmontage**

Montageausrichtung für Leiterplatte: **Horizontal**

Steckverbindersystem: **Draht-an-Leiterplatte**

Anzahl von Positionen: **2**

Raster: **10.16 mm [.4 in]**

[Alle Header Assembly: Wire-to-Board, 20-45A, 250-630V \(59\)](#)

Eigenschaften

Produktmerkmale

PCB-Steckverbindermontagetyp	Stiftleiste für die Leiterplattenmontage
Steckverbindersystem	Draht-an-Leiterplatte
Stecksockeltyp	Vollständig ummantelt
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leiterplatte

Konfigurationsmerkmale

Montageausrichtung für Leiterplatte	Horizontal
Anzahl von Positionen	2
Zeilenanzahl	1

Sonstige Eigenschaften

Primäre Produktfarbe	Schwarz
----------------------	---------

Kontaktmerkmale

Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Gold
Dicke des Beschichtungsmaterials des Steckbereichs des Kontakts	.38 µm[15 µin]
Kontakttyp	Stift
Kontakt-nennstrom (max.)	30 A

Klemmenmerkmale

Verbindungsmethode für Leiterplatte	Durchsteckmontage - Löten
-------------------------------------	---------------------------

Montage und Anschlusstechnik

Typ der Gegensteckführung	Kodiert
Gegensteckführung	Mit
Art der Leiterplattenmontage	Arretierungsbein
Montageausrichtung der Leiterplatte	Ohne
Gegensteckarretierung	Mit
Arretierung für Leiterplattenmontage	Mit
Art der Steckverbinder-montage	Leiterplattenmontage

Gehäusemerkmale

Raster	10.16 mm[.4 in]
Gehäusematerial	Polyester GF

Verwendungsbedingungen

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

Industriestandards

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

Verpackungsmerkmale

Verpackungs-Typ	Kasten, Rohr
-----------------	--------------

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

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

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>

Kompatible Teile



TE Teilnr.: 2-179958-2
DYNAMIC D-5200S REC HSG 2P K/Y

Auch serienmäßig | Dynamic 5000 Series



Einsetz- und Entriegelungswerkzeuge
(1)



Kabel-an-Leiterplatte-
Steckverbinderkontakte(43)



Kabel-an-Leiterplatte-
Steckverbindersätze und -gehäuse(71)



Leiterplattenstiftleisten und -buchsen
(59)

Montage von Leiterplatten-
Steckverbindern(3)

PCB-Reihenklemmen(6)

Zugentlastung für Leiterplatten-
Steckverbinder(2)

Kunden kauften auch diese Produkte

TE Teilnr.:1-2834461-2
Buchsengehäuse-BaugruppeTE Teilnr.:1-2834465-2
Leiterplattenmontage: Kabel-an-
LeiterplatteTE Teilnr.:2-2834499-4
MINI DYNAMIC HDR H 24P TIN Y-KEY
BLKTE Teilnr.:1-2834497-6
MINI DYNAMIC REC HSG ASSY 16P Y-
KEY BLKTE Teilnr.:1-2834499-2
MINI DYNAMIC HDR H 12P TIN Y-KEY
BLKTE Teilnr.:1-2834499-6
MINI DYNAMIC HDR H 16P TIN Y-KEY
BLKTE Teilnr.:1-2834497-2
MINI DYNAMIC REC HSG ASSY 12P Y-
KEY BLK

Dokumente

Produktzeichnungen

[DYNAMIC D-5200 HDR H ASSY 2P](#)

Japanisch

CAD-Dateien

[3D PDF](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_2-353079-2_B.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_2-353079-2_B.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_2-353079-2_B.3d_stp.zip](#)

Englisch

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



Datenblätter/ Katalogseiten

[1-1773732-4_DYNAMIC_SERIES_CATALOG_ENGLISH](#)

Japanisch

[1-1773732-4_DYNAMIC_SERIES_CATALOG_ENGLISH](#)

Englisch

Produktspezifikationen

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch

Freigabe Agentur

[TUV -Zertifikat](#)

Englisch