



Steckverbinder > Reihenklemmen & Klemmleisten > Modulare Reihenklemmen



Klemmenfunktion: **Durchführung**
Modulare Reihenklemme – Produkttyp: **Schraubklemme**
Primäre Produktfarbe: **Rot**
Produktzwischenraum: **5.2 mm [.205 in]**
Anzahl der Positionen: **2**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Modulare Reihenklemme – Produkttyp	Schraubklemme
------------------------------------	---------------

Konfigurationsmerkmale

Anzahl der Level	1
Eichmaß-Typ	A3-B3
Schaltkreisanzahl	1
Klemmenfunktion	Durchführung
Anzahl der Positionen	2

Elektrische Kennwerte

Leistungsverlust	1 W
Betriebsspannung (UL & CSA) (max.) - Hauptstromkreis	600 V
Stoßspannungsfestigkeit (IEC)	8000 V
Nennstrom (IEC)	32 A
Nennstrom (UL)	20 A
Nennstrom (CSA)	20 A



Spannungsfestigkeit (max.)	2200 V
Nennspannung (IEC)	1000 V
Nennspannung (CSA)	600 V
Kurzzeit-Strombelastbarkeit @ 1s	480 A

Sonstige Eigenschaften

Produktgewicht	8.8 g[.346 oz]
Primäre Produktfarbe	Rot

Montage und Anschlusstechnik

DIN-Schienen-Montagetyp	TH35-15, TH35-7.5
Steckverbinderbefestigungs-Typ	DIN für Bahntechnikanwendungen

Gehäusemerkmale

Gehäusematerial	Polyamid
-----------------	----------

Abmessungen

Tiefe des Produkts	47.3 mm
Werkzeuggröße	3.5 mm[.138 in]
Abisolierlänge	10.5 mm[.413 in]
Hauptstromkreiskapazität – 2 starre Litzen pro Schraubklemme	24 – 16 AWG
Hauptstromkreiskapazität – Doppelhülse pro Schraubklemme	24 – 16 AWG
Hauptstromkreiskapazität – 2 flexible Leiter pro Schraubklemme	24 – 16 AWG
Hauptstromkreiskapazität – 1 starre Litze pro Schraubklemme	24 – 12 AWG
Hauptstromkreiskapazität – 1 nicht isolierte Hülse pro Schraubenklemme	.22 – 4 mm²
Hauptstromkreiskapazität – 1 isolierte Hülse pro Schraubklemme	.22 – 2.5 mm²
Hauptstromkreiskapazität – 1 flexibler Leiter pro Schraubklemme	24 – 12 AWG
Produktlänge	47.3 mm[1.86 in]
Produkthöhe	53 mm
Produktzwischenraum	5.2 mm[.205 in]

Verwendungsbedingungen

Montagetemperaturbereich	-5 – 40 °C[23 – 104 °F]
Betriebstemperaturbereich	-55 – 110 °C[-67 – 230 °F]

Industriestandards

IP-Schutzart	IP20
--------------	------



UL-Brandschutzklasse

UL 94V-0

Produkt-Compliance

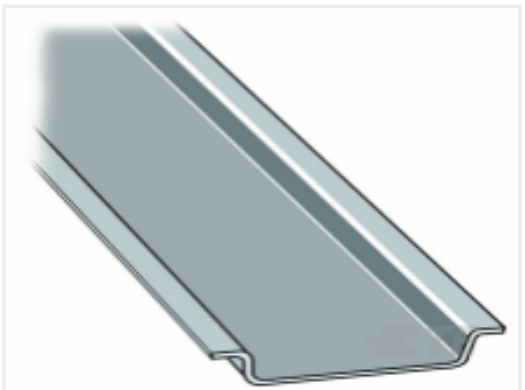
Bitte besuchen Sie die Produktseite auf [TE.com](#) um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>

EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU	Compliant
EU ELV Richtlinie 2000/53/EG	Compliant
China RoHS 2 Richtlinie MIIT Order No 32, 2016	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
Halogengehalt	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
Lötfähigkeit	Not reviewed for solder process capability

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 Teilernr.: 1SNA174300R1700
[PR3.22](#)



TE Teilernr.: 1SNK140000R0000
[MC512](#)



TE Teilernr.: 1SNK900201R0000
[TC5-R1](#)



TE Teilernr.: 1SNK905303R0000
[JB5-3](#)



TE Teilnr.: 1SNK900403R0000
[PG5-R2](#)



TE Teilnr.: 1SNK905302R0000
[JB5-2](#)



TE Teilnr.: 1SNK505910R0000
[ES4](#)



TE Teilnr.: 1SNK140004R0000
[MC512-YL](#)



TE Teilnr.: 1SNK900203R0000
[TP2](#)



TE Teilnr.: 1SNK900101R0000
[CS](#)



TE Teilnr.: 1SNK900609R0000
[PROCAP5](#)



TE Teilnr.: 1SNA168500R1200
[PR4](#)



TE Teilnr.: 1SNK905350R0000
[JB5-50](#)



TE Teilnr.: 1SNK900001R0000
[BAM4](#)



TE Teilnr.: 1SNK149999R0000
[MC512PA](#)



TE Teilnr.: 1SNK900205R0000
[TP4](#)



TE Teilnr.: 1SNA168700R2200
[PR5](#)



TE Teilnr.: 1SNA164800R0300
[PR3.G2](#)



TE Teilnr.: 1SNK900603R0000
[JB85-3](#)



TE Teilnr.: 1SNK900624R0000
[KCO](#)

Auch serienmäßig | **ENTRELEC SNK**



[Modulare Reihenklemmen\(319\)](#)

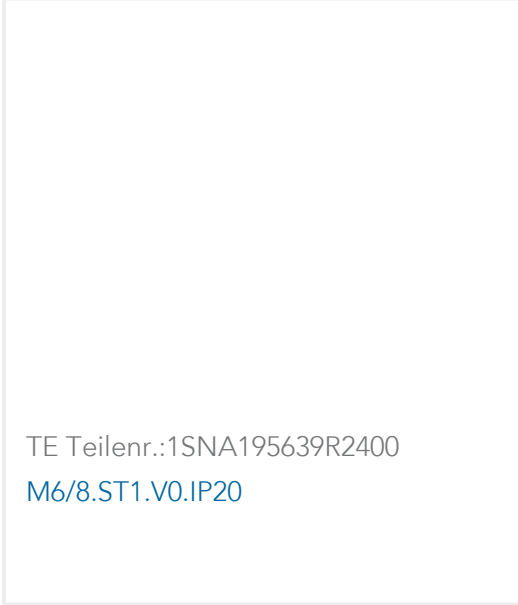


[Reihenklemmen Leitfähiges Zubehör \(67\)](#)



[Reihenklemmen-Isolierzubehör\(31\)](#)

Kunden kauften auch diese Produkte



Dokumente

CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1SNK505062R0000_A.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1SNK505062R0000_A.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1SNK505062R0000_A.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Datenblätter/Katalogseiten

ZS4-RD

Englisch

[ENTRELEC Terminal Block - Master Catalog](#)

1SNK505062R0000

Screw Clamp Terminal Block, Feed-Through, Red, 5.2 mm [.205 in] Spacing, 2 Position, DIN Rail, -55 – 110 °C [-67 – 230 °F], ENTRELEC SNK



[ENTRELEC Terminal Block - Master Catalog](#)

Englisch

[SNK SERIES TERMINAL BLOCKS](#)

Englisch

[ENTRELEC Terminal Blocks Catalogue \(RUS\)](#)

[Freigabe Agentur](#)

[ZK-ZS_ATEX_1SND225112U1006-C-TE](#)

Englisch