



[Drahtschutz und -management](#) > [Warm Schrumpf-Formen](#) > [Schrumpfmuffen](#) > [Warm Schrumpfmuffen: Ohne Rand, rechtwinklig](#)



Formteilwinkel: 90 °

Formcode des Formteils: 228

Mit Rand: Nein

Materialcode: 4

Warm Schrumpfmuffe – Materialsystemcode: 10

[Alle Warm Schrumpfmuffen: Ohne Rand, rechtwinklig \(116\)](#)

Eigenschaften

Produktmerkmale

Formteilwinkel	90 °
----------------	------

Konfigurationsmerkmale

Mit Rand	Nein
----------	------

Sonstige Eigenschaften

Materialcode	4
Warm Schrumpfmuffe – Materialsystemcode	10
Vorbeschichtung mit Klebemittel	Nein
Material	Flexibel modifiziertes Polyolefin

Abmessungen

Innendurchmesser wie im Lieferumfang enthalten	19.3 mm [.76 in]
Kabeldurchmesserbereich	14.2 – 30 mm [.56 – 1.18 in]

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-55 – 135 °C [-67 – 275 °F]
---------------------------	-----------------------------

Betrieb/Anwendung

Stromkabelzubehör	Nein
-------------------	------

Industriestandards

Zugelassene Standards	SAE AS81765/1 Typ II
-----------------------	----------------------

Mit behördlicher Genehmigung	Nein
------------------------------	------

Weitere

Formcode des Formteils	228
Flüssigkeits- und chemische Beständigkeit	Gelegentliche Flüssigkeitsexposition
Klebstofftyp	Klebstoff muss separat erworben werden

Produkt-Compliance

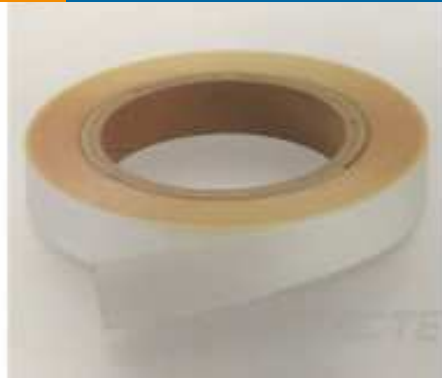
[Bitte besuchen Sie die Produktseite auf TE.com um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>](#)

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	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



TE Teilnr.: 890060-000
S1017-1.0X50

Kunden kauften auch diese Produkte



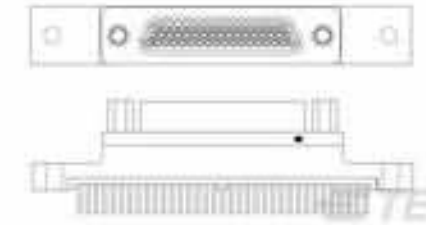
TE Teilnr.:831761-000
228A042-4/42-0



TE Teilnr.:773625-000
44AM1131-14-MST3-9CS2275



TE Teilnr.:1-1532175-7
M83513/04-E01C, MCKS-C2-B-31S6G1-18.0



TE Teilnr.:1532272-4
M83513/23-G01NP = MCKS-N1-P-51PST1



TE Teilnr.:2-1532184-0
M83513/03-F04C, MCKS-C2-B-37P6G9-36.0



TE Teilnr.:YACT20MH35PAV00100
SQUARE FLANGE RECEPTACLE



TE Teilnr.:YDTS24N21-11PNV001
HERM RECP



TE Teilnr.:1589054-9
STM02511500SCN = SOLDER CUP

Dokumente

Produktzeichnungen

228A032-4-0

Englisch

Datenblätter/ Katalogseiten

1654025_Sec4_-4

Englisch

Raychem Molded Parts Visual Guide

Englisch

Produktspezifikationen

Produktspezifikation

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

Sicherheitsdatenblatt

Englisch

Sicherheitsdatenblatt



[Sicherheitsdatenblatt](#)

[Sicherheitsdatenblatt](#)

Englisch

[Sicherheitsdatenblatt](#)

Französisch

[Sicherheitsdatenblatt](#)

Deutsch

[Sicherheitsdatenblatt](#)

[Sicherheitsdatenblatt](#)

[Sicherheitsdatenblatt](#)

[Sicherheitsdatenblatt](#)