

## Raychem

Interne TE-Nummer 812836-000

Heat Shrink Boots, 90°, Molded Part Shape Code 222, Lipped,

Material Code 3, Material Systems Code 10

[Auf TE.com ansehen>](#)

Kabelbäume &gt; Schrumpfkompontenten &gt; Schrumpfmuffen



Form des Formteils: 90°

Formcode des Formteils: 222

Mit Rand: Ja

Materialcode: 3

Materialsystemcode: 10

**Eigenschaften****Produktmerkmale**

Form des Formteils	90°
--------------------	-----

**Konfigurationsmerkmale**

Mit Rand	Ja
----------	----

**Sonstige Eigenschaften**

Materialcode	3
--------------	---

Materialsystemcode	10
--------------------	----

Vorbeschichtung mit Klebemittel	Nein
---------------------------------	------

Material	Halbsteifes modifiziertes Polyolefin
----------	--------------------------------------

**Abmessungen**

Wire/Cable Outside Diameter_update	.236 Zoll, .276 Zoll, .3 Zoll, .31 Zoll, .35 Zoll, .39 Zoll, 10 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm
------------------------------------	--

Kabeldurchmesserbereich	5.6 – 13 mm[5.6 – 14 in]
-------------------------	--------------------------

**Verwendungsbedingungen**

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

**Betrieb/Anwendung**

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

**Industriestandards**

Zugelassene Standards	BS-G-198-5-DA, DEF-Std. 59-97 Ausgabe 3 Typ DA, SAE AS I 81765/1, Typ I, UL 224,
-----------------------	---

	Datei E85381
Mit behördlicher Genehmigung	Nein

### Weitere

Formcode des Formteils	222
Fluid/Chemical Resistance_update	Gelegentlicher Flüssigkeitskontakt
Klebemitteloptionen	/42-Vorbeschichtung
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 2020 (205) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2020 (205) Enthält keine SVHC
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2020 (205) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2020 (205)
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. Bezüglich der REACH Bestimmungen beruht die TE-Information über SVHC in den Artikeln für diese Teilenummer noch auf den „Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen“ (Version: 2, April 2011) der European Chemicals Agency (ECHA), wobei der Grenzwert von 0,1% (nach Gewicht) auf das Fertigprodukt bezogen ist. TE ist sich des EuGH-Urteils vom 10. September 2015, auch bekannt als O5A (Once An Article Always An Article), bewusst, welches besagt, dass im Falle von 'komplexen Erzeugnissen', der Schwellenwert für eine SVHC sowohl auf das Produkt als Ganzes und gleichzeitig auf jeden der Artikel, aus denen sich das Produkt zusammensetzt, angewendet wird. TE hat diesen Entscheid auf der Grundlage der neuen ECHA ' Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen' (Juni 2017, Version 4,0) ausgewertet und wird seine Deklarationen entsprechend aktualisieren.

## Kompatible Teile



TE Teilenummer 890060-000  
S1017-1.0X50



TE Teilenummer CJ2087-000  
HL2010E-KIT-120V

## Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilenummer 822840-000  
222K132-3-0



TE Teilenummer 812843-000  
222K142-3-0



TE Teilenummer 812846-000  
222K152-3-0



TE Teilenummer 823184-000  
382A023-3-00-0



TE Teilenummer 9908044002  
DR-25-TW-1/2-0-SP



TE Teilenummer 823962-000  
342A034-3-0



TE Teilenummer 1778013002  
10613-9



TE Teilenummer 823509-000  
462A023-3-00-0

## Dokumente

### Produktzeichnungen

[222K121-3-0](#)

Englisch

### Datenblätter/ Katalogseiten

[1654025\\_Sec4\\_-3](#)

Englisch

### Raychem Molded Parts Visual Guide

Englisch

### Produktspezifikationen

[Produktspezifikation](#)

Englisch

### Umweltverträglichkeit von Produkten



[Sicherheitsdatenblatt](#)

Französisch

[Sicherheitsdatenblatt](#)

[Sicherheitsdatenblatt](#)

[Sicherheitsdatenblatt](#)

[Sicherheitsdatenblatt](#)

Englisch

[Sicherheitsdatenblatt](#)

Deutsch

[Sicherheitsdatenblatt](#)

[Sicherheitsdatenblatt](#)

[Sicherheitsdatenblatt](#)