



Raychem | Raychem RMW

Interne TE-Nummer 420494-000

Raychem RMW, Heat Shrink Tubing, Black, Dual Wall Type, 50 Expanded Inside Diameter (Min) 1.969 Expanded Inside Diameter (Min)

[Auf TE.com ansehen>](#)

Wärmeschumpfschläuche



Primäre Produktfarbe: **Schwarz**

Wandtyp: **Doppelt**

Innendurchmesser Expandiert (Min.): **50 mm [ 1.969 in ]**

Innendurchmesser Geschumpft (Max.): **16 mm [ .63 in ]**

Schrumpfrate: **3:1**

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

Produktfamilie	RMW
Wandtyp	Doppelt

### Elektrische Kennwerte

Spannung (max.)	.6 kV
-----------------	-------

### Sonstige Eigenschaften

Flüssigkeitstyp	VDE 0370-Öl, Wasser
Primäre Produktfarbe	Schwarz
Schrumpfrate	3:1
Primärproduktmaterial	Strahlmodifiziertes Polyolefin
Flexibilität	Halbfest

### Abmessungen

Wandstärke nach Verarbeitung (Toleranz)	2 mm[.079 in]
Schnittlänge	1200 mm[47.244 in]
Innendurchmesser Expandiert (Min.)	50 mm[1.969 in]
Innendurchmesser Geschumpft (Max.)	16 mm[.63 in]

### Verwendungsbedingungen

Flüssigkeitsdicht	Feuchtigkeit/Sprühschutz, Spritzschutz
Schrumpftemperatur (min.)	110 °C

Warmshrumpfschlauch – Entflammbarkeit	Nicht flammhemmend
Betriebstemperaturbereich	-40 – 110 °C
Warmshrumpfschläuche – Widerstand	Abrieb, Belastung, Flüssigkeiten, Impuls, Mechanische Schäden
Rückverformungstemperatur	125 °C

### Produktverfügbarkeit

Zutreffende Region	Global
--------------------	--------

### Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Teil
--------------------	------

### Weitere

Erfüllt geringe Ausgasungsanforderungen	Nein
Produktquelle	Deutschland

### 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: JUN 2020 (209) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUN 2020 (209) 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



TE Teilnr.: CJ2087-000  
HL2010E-KIT-120V



TE Teilnr.: EG1114-000  
CV1981-ST-230V1600W-EU

## Auch serienmäßig | Raychem RMW



Wärmeschrumpfschläuche(40)

## Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:1879447-1  
Drahtgewickelter Widerstand: Mineral,  
2.5 Kw



TE Teilnr.:E52178-000  
RMW-85/25-1200/ADH-0



TE Teilnr.:934922-000  
RMW-75/22-1200/ADH-0



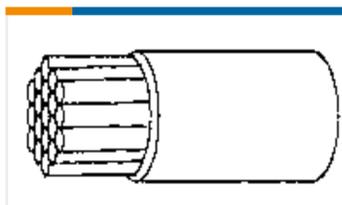
TE Teilnr.:2066502-3  
COVER 2 POS MINI FUSE BOX



TE Teilnr.:213843-3  
POWERBAND KONTAKTE



TE Teilnr.:3-6437630-2  
FLD19BLACK04=LEVER ACTION  
SWITCH



TE Teilnr.:216012-005  
55A0111-22-0



TE Teilnr.:NB16012001  
RT-375-1/8-X-STK



## Dokumente

### Produktzeichnungen

[RMW-50/16-1200/ADH-0](#)

Englisch

---

### Datenblätter/ Katalogseiten

[RMW Raychem Tubing Products](#)

Englisch

[Application Tooling for Raychem Heat Shrink Product](#)

Englisch

[Medium Wall, Polyolefin Heat-Shrinkable Tubing](#)

Englisch

[Measuring\\_Single\\_Wall\\_Tubing](#)

Englisch

[Selecting\\_Correct\\_Tubing](#)

Englisch

---

### Produktspezifikationen

[Global Dimensional Life for RAYCHEM Heat Shrink Tubing Standard Size Products \(Customer Distribution\)](#)

Englisch