

## RAYCHEM

Interne TE-Nummer 2615843002

Hook Up Wire, Spec 44, 600V Voltage Rating, Tin-Coated Copper,

20 AWG Wire Size, .52 mm<sup>2</sup> Wire Size, Operating Temperature

Range -65 – 150 °C

[Auf TE.com ansehen>](#)

Leitungen und Kabel &gt; Schaltdraht

Kabeltyp: **Spec 44**Nennspannung: **600 V**Isoliermaterial für Leitungen und Kabel: **Strahlenvernetztes modifiziertes Polyalken**Leitermaterial: **Zinnbeschichtetes Kupfer**Drahtgröße: **20 AWG**

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

|                        |                                    |
|------------------------|------------------------------------|
| Wandtyp                | Dual                               |
| Produkttyp             | Draht                              |
| Produktklassifizierung | Hochleistung – Spec 44, 55 und RCW |
| Kabelauführung         | Spezialkonstruktion                |

### Konfigurationsmerkmale

|              |   |
|--------------|---|
| Leiteranzahl | 1 |
|--------------|---|

### Elektrische Kennwerte

|              |       |
|--------------|-------|
| Nennspannung | 600 V |
|--------------|-------|

### Sonstige Eigenschaften

|   |  |
|---|--|
| Leiterverseilung                        | Standard                                   |
| Isoliermaterial für Leitungen und Kabel | Strahlenvernetztes modifiziertes Polyalken |
| Leitermaterial                          | Zinnbeschichtetes Kupfer                   |
| Leitungsfarbe (Basis)                   | Blau                                       |

### Abmessungen

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Drahtdurchmesser       | 1.3 mm[.051 in] |
| Gesamtaußendurchmesser | 1.3 mm[.051 in] |
| Leiterdurchmesser      | .83 mm[.033 in] |

|            |                     |
|------------|---------------------|
| Drahtgröße | .52 mm <sup>2</sup> |
|------------|---------------------|

### Verwendungsbedingungen

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| Kabeltyp                  | Spec 44      |
| Betriebstemperaturbereich | -65 – 150 °C |

### Weitere

|             |                |
|-------------|----------------|
| Drahtquelle | Großbritannien |
|-------------|----------------|

## Produkt-Compliance

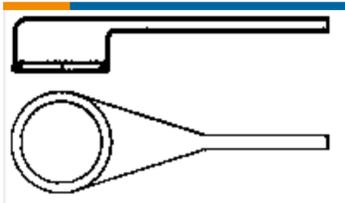
Bitte besuchen Sie die Produktseite auf [TE.com](https://www.te.com) um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>

|  |   |
|--|---|
| 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)<br>Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2023 (233)<br>Enthält keine SVHC |
| Halogengehalt                                  | Außerhalb des Geltungsbereichs – von den Anforderungen an den Halogengehalt ausgenommen                                     |
| 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>

## Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:806806-000  
222D932-25-0



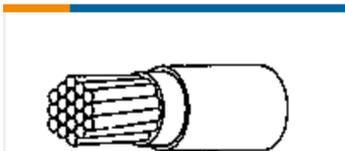
TE Teilnr.:2-1718643-1  
2POS, MCON 1.2 LL REC SEALED



TE Teilnr.:204508-1  
RECEPT ASSY,78 POSN,AMPLIMITE



TE Teilnr.:063749-000  
ST63-2-55-24-90



TE Teilnr.:2820243008  
44A0111-20-4



TE Teilnr.:AS014-35PN  
RECEPT.2 HOLE MTG.TYPE 0

## Dokumente

### Produktzeichnungen

[44A9083-20-6](#)

Englisch

### Datenblätter/ Katalogseiten

[1654025\\_Sec9\\_SPEC44](#)

Englisch

[Raychem Wire and Cable Quick Reference Guide](#)

Englisch