

Neohm | Neohm ROX

Interne TE-Nummer 2-2176416-7

620  $\Omega$ , Metal Oxide Film, General Purpose Resistor, 5 %, 54 x 8.5 mm, 2 Termination, Box, 9 W,  $\pm 350$  ppm/ $^{\circ}\text{C}$ , Tinned Copper Leads Termination, Neohm ROX

[Auf TE.com ansehen>](#)

Passive Bauelemente > Widerstände > Steckbare Widerstände



Widerstandstyp: **Universalwiderstand**

Abmessungen der passiven Komponenten: **54 x 8.5 mm**

Anzahl der Anschlüsse: **2**

Verpackungsmethode: **Box**

Toleranz für passive Komponenten: **5 %**

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

Produkttyp	Fester Widerstand
Widerstandstyp	Universalwiderstand
Elementtyp	Metalloxidschicht

### Konfigurationsmerkmale

Anzahl der Widerstände	1
------------------------	---

### Elektrische Kennwerte

Nennspannung	750 V
Toleranz für passive Komponenten	5 %
Widerstandsklasse	Bis zu 1k $\Omega$
Widerstandswert	620 $\Omega$
Nennleistung	9 W

### Sonstige Eigenschaften

Führungstyp für passive Komponenten	Axial verplombt
-------------------------------------	-----------------

### Klemmenmerkmale

Anzahl der Anschlüsse	2
Typ des Abschlussmaterials für passive Komponenten	Leitungen aus verzinnem Kupfer

### Abmessungen

Abmessungen der passiven Komponenten	54 x 8.5 mm
--------------------------------------	-------------

### Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-55 – 155 $^{\circ}\text{C}$
Temperaturkoeffizient	$\pm 350$ ppm/ $^{\circ}\text{C}$

### Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Box
--------------------	-----

## 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) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUNI 2022 (224) Enthält keine SVHC
Halogengehalt	Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.
Lötfähigkeit	Wellenlötfähig bis 265 $^{\circ}\text{C}$

#### 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.: 2-1625892-1  
3W SM M/OX 5% 1K0



TE Teilnr.: 4-1625886-1  
1W SM M/OX 5% 820K



TE Teilnr.: 6-1676123-7  
1/2W SM M/OX 5% 470R




TE Teilnr.: 1625881-2  
1W STD M/OX 2% 220R



TE Teilnr.: 1625893-5  
5W SM M/OX 5% 47K

## Auch serienmäßig | Neohm ROX



Steckbare Widerstände(788)

## Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:6-1625971-0  
HSA25 680R 5%



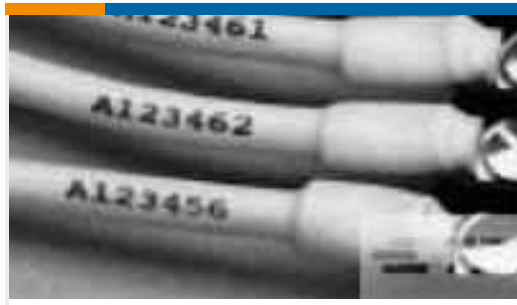
TE Teilnr.:3-2176416-9  
9W STD M/OX 5% 2K0



TE Teilnr.:2-2176416-0  
9W STD M/OX 5% 330R



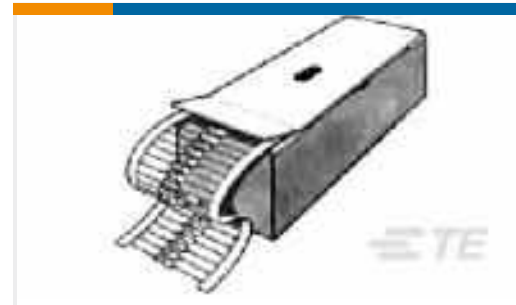
TE Teilnr.:2-2176416-4  
9W STD M/OX 5% 470R



TE Teilnr.:5053364021  
RNF-100-1-1/2-4-SP



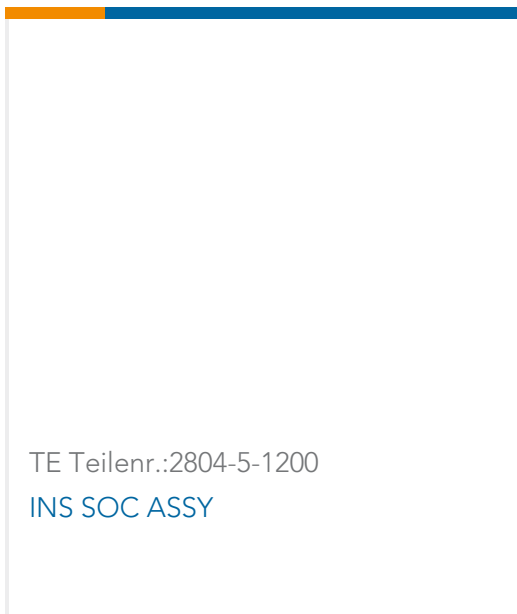
TE Teilnr.:926894-1  
UNIV.M-N-L.PIN



TE Teilnr.:1-2176085-2  
EP 9W (S) 680R 5%



TE Teilnr.:0135363001  
55A1141-22-0/2/6/9-9



TE Teilnr.:2804-5-1200  
INS SOC ASSY

## Dokumente

### Produktzeichnungen

[9W STD M/OX 5% 620R](#)

Englisch

### CAD-Dateien

[3D PDF](#)

3D

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-2176416-7\\_BA.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-2176416-7\\_BA.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-2176416-7\\_BA.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

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

### Datenblätter/ Katalogseiten

[Flame Proof Power Metal Oxide Film Resistors - Type ROX Series - Tyco Electronics Passives](#)

Englisch