

Kemtron | Kemtron 1201 Serie

Interne TE-Nummer 2420733-1

Extruded EMI Gasket, Conductive Strip, Silicone Binding, Nickel

Plated Graphite (Ni/C) Filler, Solid Round, 1 m [3.28 ft] Length,

Kemtron 1201 Series

[Auf TE.com ansehen>](#)

EMI- und EMV-Lösungen &gt; EMV-Abschirmung &gt; Leitfähige Elastomere &gt; Extrudiertes EMV-Dichtungsband



Dichtungstyp: Extrudierte EMV-Dichtung

Fertiger Typ: Leitfähiger Streifen

Bindungsmaterial: Silikon

Füllmaterial: Vernickelter Graphit (Ni/C)

Dichtungsform: Massiv, rund

[Alle Extrudiertes EMV-Dichtungsband \(56\)](#)

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

Fertiger Typ	Leitfähiger Streifen
Bindungsmaterial	Silikon
Füllmaterial	Vernickelter Graphit (Ni/C)

### Elektrische Kennwerte

Widerstand gegen Erdöl	Nein
Volumenwiderstand (max.)	.05 Ω.cm

### Sonstige Eigenschaften

Dichtungstyp	Extrudierte EMV-Dichtung
Dichtungsform	Massiv, rund

### Abmessungen

Produktlänge	1 m[3.28 ft]
Außendurchmesser	2 mm[.078 in]

## Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich

-55 – 160 °C [-67 – 320 °F]

## Produkt-Compliance

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

EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU	Compliant
EU ELV Richtlinie 2000/53/EG	Compliant
China RoHS 2 Richtlinie MIIT Order No 32, 2016	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
Halogengehalt	BFR/CFR/PVC Free, but Br/Cl >900 ppm in other sources.
Lötfähigkeit	Not reviewed for solder process capability

### 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



Auch serienmäßig | **Kemtron 1201 Serie**



## Kunden kauften auch diese Produkte



## Dokumente

### Produktzeichnungen

[SNG Cord 2.0mm x 1m L](#)

Englisch

### Datenblätter/Katalogseiten

[performance-materials-brochure](#)

Englisch

### Datasheet - Conductive Elastomers

Englisch

### Produktspezifikationen

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch