

Kabelsätze &gt; Kupferkabelsätze &gt; Steckbare I/O-Kabelsätze

Kabelsatztyp: **Industrial Mini I/O Drahtende**Ausgeglichen: **Nein**Drahtgröße: **.129 mm<sup>2</sup>**Kabelaußendurchmesser: **6.2 mm [ .244 in ]**

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

Buchsensteckerausführung	Schienenklinke
Verdrillte Paare	Ja
Leistungskategorie	Leistungskategorie 5E Performance für 10 /100/1000BASE-T
Produkttyp	Kabelsatz
Produktbezeichnung	Rangierschnur
Kabelsatzkategorie	Industriestandard
Kabelsatztyp	Industrial Mini I/O Drahtende
Steckverbindertyp (Ende A)	INDUSTRIAL MINI I/O Stecker

### Konfigurationsmerkmale

Konfiguration	Mit einem Ende
Anzahl von Positionen	8
Anzahl der Signalpositionen	8

### Elektrische Kennwerte

Impedanz	100 Ω
----------	-------

### Signalmerkmale

Datenrate	1 Gb/s
-----------	--------

### Sonstige Eigenschaften

Abschirmungsmaterial	Kupferlegierung
Mantelmaterial	PVC

Ausgeglichen	Nein
Kabelfarbe	Schwarz
Brandschutzklasse des Kabels	UL 444

#### Kontaktmerkmale

Beschichtungsdicke des Steckbereichs des Kontakts	.5 µm, 19.68 µin
Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Gold

#### Montage und Anschlusstechnik

Nivellierschraube	Ohne
-------------------	------

#### Gehäusemerkmale

Gehäusematerial	Thermoplast
-----------------	-------------

#### Abmessungen

Drahtgröße	.129 mm <sup>2</sup>
Kabelaußendurchmesser	6.2 mm[.244 in]

#### Betrieb/Anwendung

Geschirmt	Ja
Halogenfrei	Ja

#### Industriestandards

IEEE 1394	Nein
-----------	------

#### Weitere

CLOUDSPLITTER	Nein
Kabelsatzlänge	2 m[6.56 ft]

#### 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	Noch nicht überprüft
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: JAN 2017 (173) SVHC > Schwellenwert: Not Yet Reviewed

Halogengehalt

Noch nicht auf den Halogengehalt  
überprüft

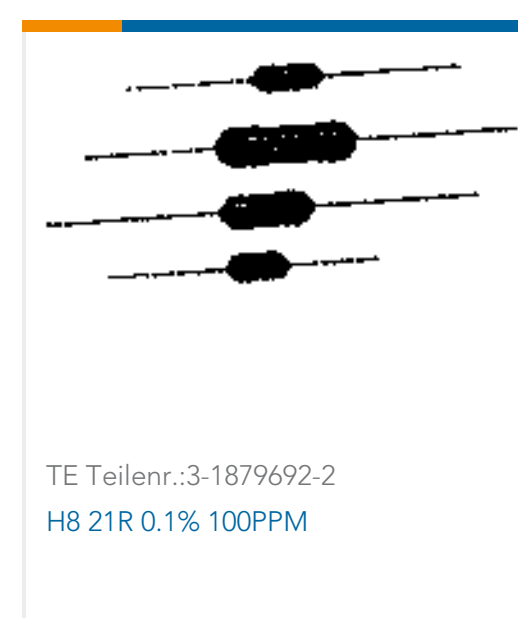
Lötbarkeit

Für Lötbarkeit 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.

## Kunden kauften auch diese Produkte



## Dokumente

**Produktzeichnungen**  
CA MINI IO TYPE II PIGTAIL

Englisch

**Produktspezifikationen**  
Anwendungsspezifikation

Englisch

