

**Econoseal J - Mark II**

Interne TE-Nummer 368123-5

Wire-to-Wire, 4 Position, .189 in [4.8 mm] Centerline, Sealable, Black, Cable Mount (Free-Hanging), -22 – 221 °F [-30 – 105 °C],

Econoseal J - Mark II

[Auf TE.com ansehen>](#)

Steckverbinder &gt; Automobil-Steckverbinder &gt; Gehäuse für Kraftfahrzeuge &gt; ECONOSEAL, STECKVERBINDERGEHÄUSE

Steckverbindersystem: **Draht-an-Draht**Anzahl von Positionen: **4**Raster: **4.8 mm [ .189 in ]**Abdichtbar: **Ja**Hybrid Steckverbinder: **Nein**[Alle ECONOSEAL, STECKVERBINDERGEHÄUSE \(90\)](#)**Eigenschaften****Produktmerkmale**

Steckverbinderform	Rechteckig
Steckverbindersystem	Draht-an-Draht
Abdichtbar	Ja
Hybrid Steckverbinder	Nein

**Konfigurationsmerkmale**

Anzahl von Positionen	4
Zeilenanzahl	2

**Sonstige Eigenschaften**

Primäre Produktfarbe	Schwarz
----------------------	---------

**Kontaktmerkmale**

Kontaktgröße	1.8mm
--------------	-------

**Montage und Anschlusstechnik**

Terminal Position Assurance	Nein
Typ der Gegensteckführung	Polarisierungsschlitz
Gegensteckführung	Mit
Art der Steckverbindermontage	Kabelbefestigung (freihängend)

### Gehäusemerkmale

Gehäusematerial	PBT GF
Raster	4.8 mm[.189 in]

### Abmessungen

Steckverbinderhöhe	27.6 mm[1.086 in]
Breite des Produkts	29.3 mm[1.154 in]
Länge des Produkts	20.6 mm[.811 in]
Reihenabstand	5.6 mm[.22 in]

### Verwendungsbedingungen

Betriebstemperatur (max)	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F]
Betriebstemperaturbereich	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]

### Industriestandards

UL-Brandschutzklasse	UL 94V-2
----------------------	----------

### Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	1500
Verpackungsmethode	Bag

### Weitere

Steckverbinderpositionssicherung	Nein
----------------------------------	------

### 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: JAN  
2023 (233)  
Enthält keine SVHC

Halogengehalt

Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.

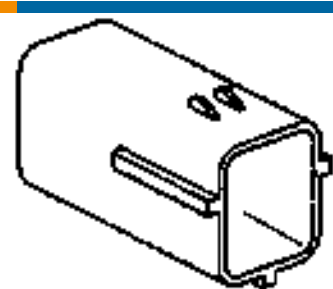
Lötfähigkeit

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.: 174259-2  
ECONO-J MK-2 CAP HSG 4P



TE Teilnr.: 936418-2  
BACK WARNING SENSOR 4P ASSY

## Auch serienmäßig | Econoseal J - Mark II



Arretierungen und  
Positionssicherungen(18)



Dichtungen und Blindstopfen(8)

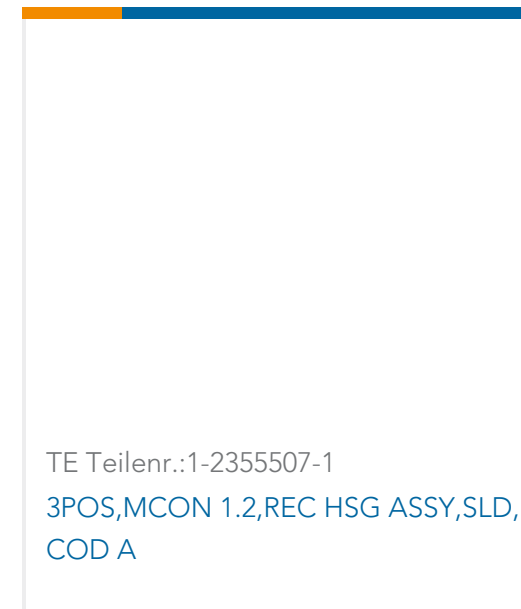
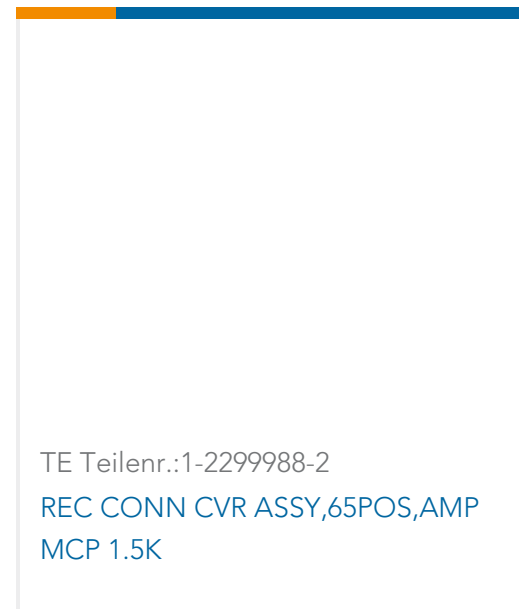
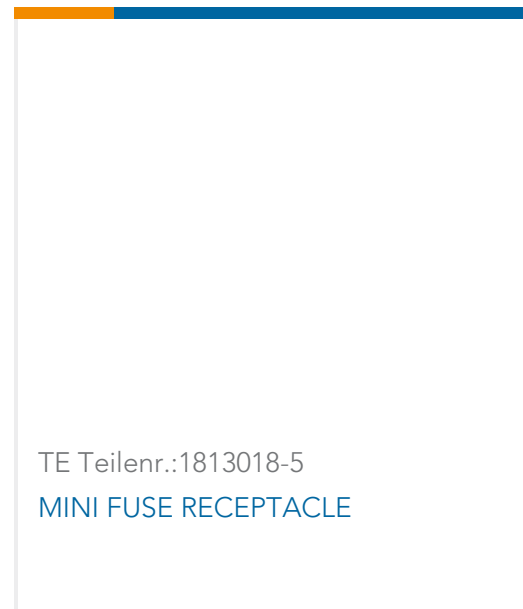


Gehäuse für Kraftfahrzeuge(41)



Weiteres Zubehör(4)

## Kunden kauften auch diese Produkte



## Dokumente

### Produktzeichnungen

[ES MK-II\(+\) 4P PLUG ASSY\(BLK\)](#)

Englisch

### CAD-Dateien

[3D PDF](#)

3D

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_368123-5\\_E.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_368123-5\\_E.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_368123-5\\_E.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

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

### Datenblätter/ Katalogseiten



## Econoseal Connector Series

Englisch

---

### Produktspezifikationen

#### AMP-ECONOSEAL-J MARK II+ CONNECTOR

Englisch

### Produktspezifikation

Englisch