

2822348-1

 ACTIF**Econoseal**

Numéro de référence interne TE : 2822348-1

12 V, 2 Position, Automotive Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 4.8 mm [.188 in] Centerline, Sealable, Black, Wire &amp; Cable, Power

[Voir sur TE.com >](#)

Composants pour l'industrie automobile &gt; Connecteurs pour l'industrie automobile &gt; Boîtiers automobiles &gt;

BOÎTIERS POUR CONNECTEURS ECONOSEAL



Tension nominale: 12 V

Type de boîtier et de connecteur: Boîtier pour bornes femelles

Nombre de positions: 2

Étanche: Oui

Plage de température de fonctionnement: -30 – 105 °C [ '-22 – 221 °F ]

[Tous BOÎTIERS POUR CONNECTEURS ECONOSEAL \(58\)](#)**Caractéristiques****Caractéristiques du type de produit**

Connecteur mixte et hybride	Non
Forme du connecteur	Rectangulaire
Type de boîtier et de connecteur	Boîtier pour bornes femelles
Étanche	Oui
Système de verrouillage principal	Intégré dans le boîtier
Système de connecteur	Fil à fil
Se connecte à/au	Fil et câble

**Fonctionnalités de configuration**

Nombre de positions	2
Nombre de rangées	1

**Caractéristiques électriques**

Tension de fonctionnement	24 VDC
---------------------------	--------

Tension nominale	12 V
------------------	------

#### Caractéristiques du corps

Angle de sortie du câble	180 °
Couleur principale	Noir

#### Fonctionnalités de contact

Taille du contact	1.8mm
Type de contact	Connecteur
Largeur de la languette d'accouplement	1.8 mm[.07 in]

#### Fixation mécanique

Serre-câble	Sans
Assurance de position des bornes	Non
Type d'alignement de l'accouplement	Encoche de polarisation
Alignement de l'accouplement	Avec
Type de montage	Montage sur câble (suspension libre)

#### Caractéristiques du boîtier

Matériau du boîtier	PBT
Axe central (pas)	4.8 mm[.188 in]

#### Dimensions

Largeur	22.8 mm[.897 in]
Longueur	20.6 mm[.811 in]
Hauteur du connecteur	27.6 mm[1.08 in]

#### Conditions d'utilisation

Plage de température de fonctionnement	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]
Température de fonctionnement (max)	105 °C[221 °F]

#### Fonctionnement/Application

Application du circuit	Puissance
------------------------	-----------

#### Normes de l'industrie

Indice d'inflammabilité UL	UL 94V-2
----------------------------	----------

#### Caractéristiques de l'emballage

Type de conditionnement	Sac
Quantité par emballage	100

## Autre

Fonction d'assurance de position	Non
----------------------------------	-----

## Conformité produit

Pour obtenir la documentation de conformité, visitez la page du produit sur TE.com>

Directive RoHS 2011/65/UE de l'UE	Compliant
Directive VHU 2000/53/CE de l'UE	Compliant
Chine RoHS 2 Directive MIIT Ordonnance n° 32, 2016	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
Règlementation REACH de l'UE (CE) n° 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
Teneur en halogène	Not Low Halogen - contains Br or Cl > 900 ppm.
Capacité du procédé de soudure	Not applicable for solder process capability

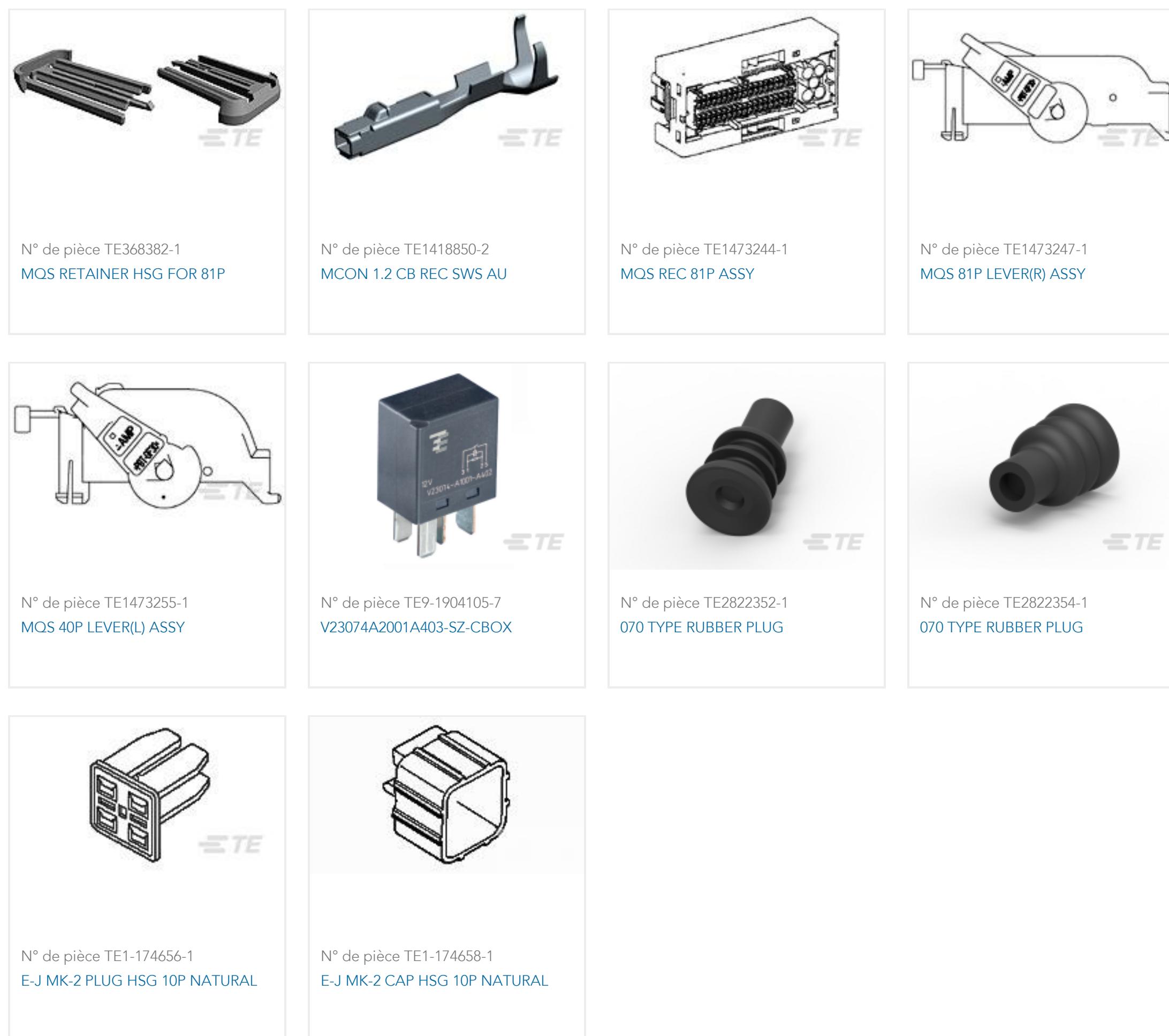
### Clause de non-responsabilité en matière de conformité des produits

Les informations fournies sont fondées sur une enquête non exhaustive auprès de nos fournisseurs et représentent nos connaissances actuelles réelles basées sur les informations qu'ils ont fournies. Ces informations sont susceptibles de changer. Les numéros de référence que TE a identifiés comme conformes à la directive RoHS de l'UE ont une concentration maximale de 0,1 % mas pour les matériaux homogènes comme le plomb, le chrome hexavalent, le mercure, le PBB, le PBDE, le DBP, le BBP, le DEHP, le DIBP et une concentration de 0,01 % pour le cadmium. Elles peuvent bénéficier d'une exemption à ces limites telles que définies dans les annexes de la directive 2011/65/UE (RoHS2). Les produits d'équipement électriques et électroniques finis seront marqués CE conformément à la directive 2011/65/UE. Les composants peuvent ne pas comporter la marque CE. De plus, les numéros de référence que TE a identifiés comme conformes à la directive VHU de l'UE ont une concentration maximale de 0,1 % mas pour les matériaux homogènes comme le plomb, le chrome hexavalent, le mercure, le DEHP, le DIBP et une concentration de 0,01 % pour le cadmium. Elles peuvent bénéficier d'une exemption à ces limites telles que définies dans les annexes de la directive 2000 /53/CE (VHU). En ce qui concerne la réglementation REACH, les informations fournies par TE sur les substances extrêmement préoccupantes dans les articles pour ce numéro de référence sont basées sur le dernier « Guide des exigences applicables aux substances contenues dans des articles » de l'Agence européenne des produits chimiques (ECHA) publié sur cette page : <https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

## Pièces compatibles



## Les clients ont également acheté



## Documents

### Dessins techniques de produits

[EJ MK2+ PLUG ASSY 2P BLACK](#)

Japonais

### Fichiers CAO

[PDF 3D](#)

3D

Aperçu du produit

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2822348-1\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

Anglais

Aperçu du produit

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2822348-1\\_A.3d\\_jgs.zip](#)

Anglais

Aperçu du produit

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2822348-1\\_A.3d\\_stp.zip](#)

Anglais

En téléchargeant le fichier CAO, j'accepte les [Conditions générales](#) d'utilisation.

### Fiches techniques et pages de catalogue

## Econoseal Connector Series

Anglais

### Spécifications du produit

[Spécification du produit](#)

Anglais

### Spécification du produit

Japonais