



Composants pour l'industrie automobile > Connecteurs pour l'industrie automobile > Boîtiers automobiles >

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

N° de pièce TE CAT-EC7491-CH8172
BOÎTIERS POUR CONNECTEURS
ECONOSEAL

N° de pièce TE 1-174353-1
070 E-J MK2 PLATE 2P

N° de pièce TE 174353-7
070 ECONOSEAL MARK-2 PLATE 2P

Les clients ont également acheté



N° de pièce TE368382-1
MQS RETAINER HSG FOR 81P

N° de pièce TE1418850-2
MCON 1.2 CB REC SWS AU

N° de pièce TE1473244-1
MQS REC 81P ASSY

N° de pièce TE1473247-1
MQS 81P LEVER(R) ASSY

N° de pièce TE1473255-1
MQS 40P LEVER(L) ASSY

N° de pièce TE9-1904105-7
V23074A2001A403-SZ-CBOX

N° de pièce TE2822352-1
070 TYPE RUBBER PLUG

N° de pièce TE2822354-1
070 TYPE RUBBER PLUG

N° de pièce TE1-174656-1
E-J MK-2 PLUG HSG 10P NATURAL

N° de pièce TE1-174658-1
E-J MK-2 CAP HSG 10P NATURAL

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_igs.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