

1612120-4 ✓ ACTIF

AMP | AMP produits Auto Squib

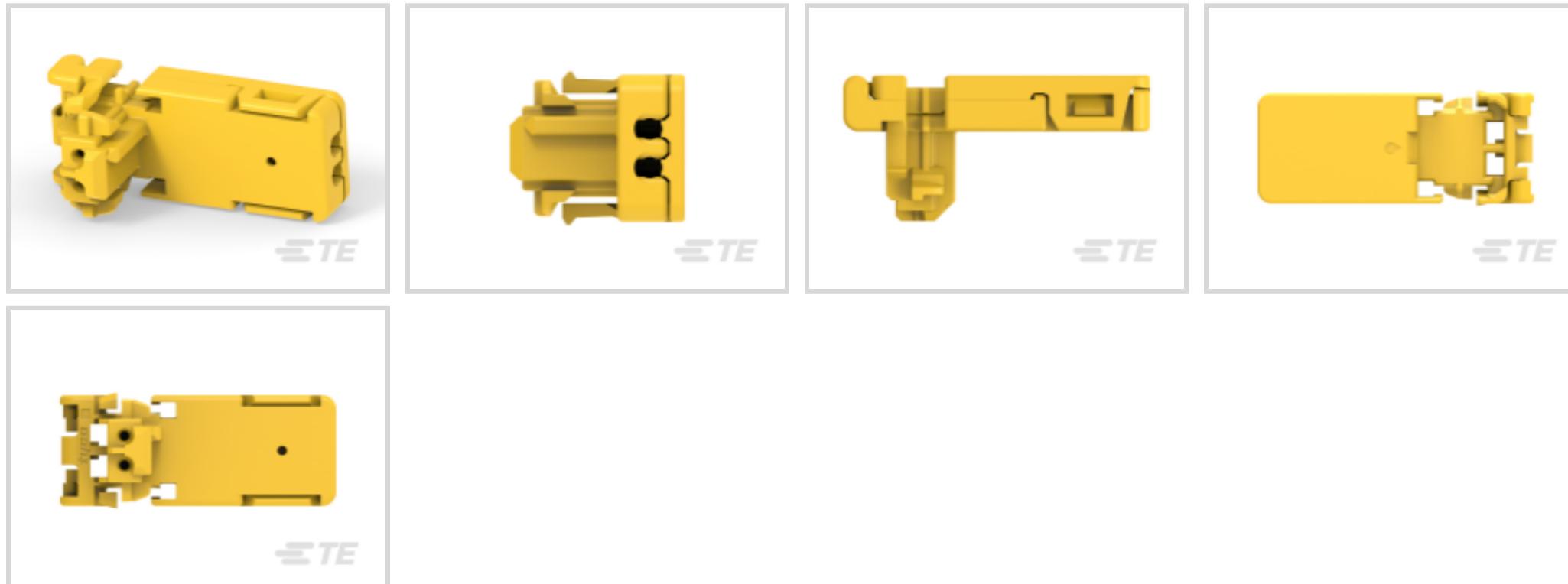
Numéro de référence interne TE : 1612120-4

12 V, 1 Position, Automotive Housing for Female Terminals, Wire-to-Board / Wire-to-Device, Yellow, Wire & Cable, AMP Auto Squib Products

[Voir sur TE.com >](#)



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



Tension nominale: 12 V

Type de boîtier et de connecteur: Boîtier pour bornes femelles

Nombre de positions: 1

Étanche: Non

Plage de température de fonctionnement: -30 – 80 °C [-22 – 176 °F]

Caractéristiques

Caractéristiques du type de produit

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

Fonctionnalités de configuration

Nombre de positions	1
---------------------	---

Caractéristiques électriques

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

Caractéristiques du corps

Angle de sortie du câble	90 °
Couleur principale	Jaune

Fonctionnalités de contact

Taille du contact	1mm
Type de contact	Support
Diamètre de la broche d'accouplement	1 mm[.04 in]

Fixation mécanique

Serre-câble	Sans
Type d'alignement de l'accouplement	Nervure de polarisation
Alignement de l'accouplement	Avec
Type de montage	Montage sur câble (suspension libre)

Conditions d'utilisation

Plage de température de fonctionnement	-30 – 80 °C[-22 – 176 °F]
Température de fonctionnement (max)	80 °C[176 °F]

Caractéristiques de l'emballage

Type de conditionnement	Boîte
Quantité par emballage	1

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	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
Capacité du procédé de soudure	Not applicable for solder process capability

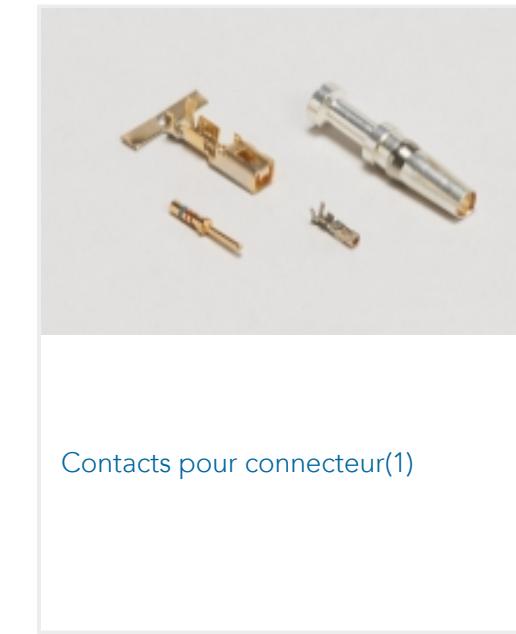
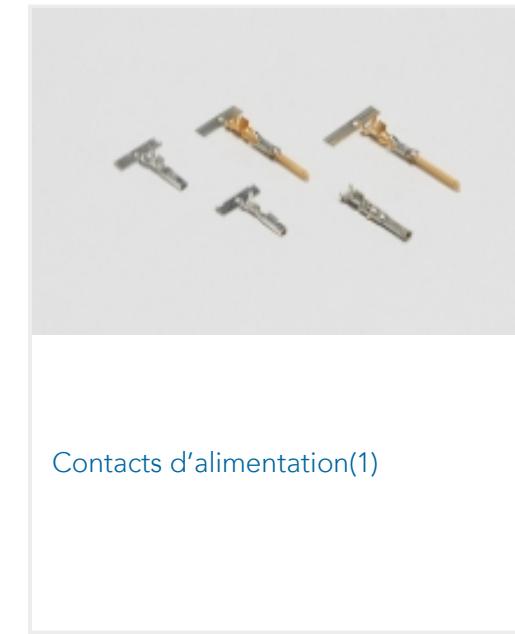
Clause de non-responsabilité en matière de conformité des produits

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



Également dans la série | [AMP produits Auto Squib](#)



Les clients ont également acheté



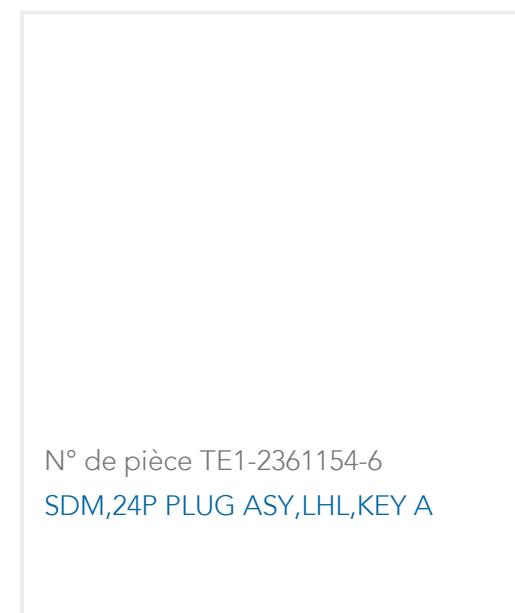
N° de pièce TE1-1743632-2
HYB SLD 36P PLUG ASSY



N° de pièce TE2819189-1
COVER 38 POS. ABS ASSY



N° de pièce TE2294399-5
4POS,MQS,REC HSG,WITH CPA,ASSY



N° de pièce TE1-2361154-6
SDM,24P PLUG ASY,LHL,KEY A



N° de pièce TE2474304-1
TAB STABILIZER,36POS



N° de pièce TE2819047-1
2 WAYS CONNECTOR ASSY



N° de pièce TE2819049-1
WIRE DRESS



N° de pièce TE2819152-3
TERMINAL RING TONGUE M8



N° de pièce TE2133533-1
COVER 90 DEGREES



N° de pièce TE2399735-1
RING TONGUE TRMNL,RING TONGUE TERMNL, M8

Documents

Dessins techniques de produits

11DIA SQUIB SLIM MK-2 PLUG HSG

Anglais

Fichiers CAO

PDF 3D

3D

Aperçu du produit

[ENG_CVM_CVM_1612120-4_A.2d_dxf.zip](#)

Anglais

Aperçu du produit

[ENG_CVM_CVM_1612120-4_A.3d_igs.zip](#)

Anglais

Aperçu du produit

[ENG_CVM_CVM_1612120-4_A.3d_stp.zip](#)

Anglais

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

Spécifications du produit

Spécification de l'application

Anglais