

AMP | Junior Power Timer

Numéro de référence interne TE : 1-963214-1

Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 10 Position, .197 in [5 mm] Centerline, Sealable, Black, Wire & Cable, Power, Junior

Power Timer

[Voir sur TE.com >](#)[Connecteurs](#) > [Connecteurs automobiles](#) > [Boîtiers automobiles](#) > [Timer Connector Housing](#)Système de connexion: **Fil à fil**Nombre de positions: **10**Type de boîtier et de connecteur: **Boîtier pour bornes femelles**Ligne médiane (niveau): **5 mm [.197 in]**Scellable: **Oui**[Tous Timer Connector Housing \(578\)](#)

Caractéristiques

Caractéristiques du type de produit

Connecteur mixte et hybride	Non
Forme de boîtier et de connecteur	Rectangulaire
Système de connexion	Fil à fil
Type de boîtier et de connecteur	Boîtier pour bornes femelles
Scellable	Oui
Le connecteur et le contact se terminent à	Fil et câble
Fonction de verrouillage principal	Sur la borne

Fonctionnalités de configuration

Nombre de positions	10
Nombre de lignes	2

Caractéristiques électriques

Architecture de tension nominale	12 V
----------------------------------	------

Caractéristiques du corps

Couleur du produit primaire	Noir
Code du connecteur	A1

Fonctionnalités de contact

Taille du contact	2.8 mm
Type de contact	Connecteur
Largeur de la patte d'accouplement	2.8 mm[.11 in]
Courant nominal du contact (max)	30 A

Fixation mécanique

Sécurité pour la position des bornes (TPA)	Oui
Passe-fil	Sans
Type d'alignement de l'accouplement	Clavette
Alignement de l'accouplement	Avec
Type de montage du connecteur	Montage sur câble (suspension libre)

Caractéristiques du boîtier

Matériau du boîtier	PBT GF
Ligne médiane (niveau)	5 mm[.197 in]

Dimensions

Hauteur du connecteur	37.75 mm[1.486 in]
Largeur du produit	26.3 mm[1.035 in]
Longueur du produit	42.3 mm[1.665 in]
Espacement de ligne à ligne	6 mm[.236 in]

Conditions d'utilisation

Température de fonctionnement (max)	80 °C[176 °F]
Plage de température de fonctionnement	-40 – 80 °C[-40 – 176 °F]

Fonctionnement/Application

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

Caractéristiques de l'emballage

Méthode d'emballage	Carton
---------------------	--------

Autre

Utilisable	Non
Compatible avec l'assurance de position de connecteur	Non

Conformité produit

Pour obtenir la documentation de conformité, visitez la page du produit sur [TE.com](https://www.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

Aucun matériau à usage restreint au-dessus du seuil

Règlementation REACH de l'UE (CE) n° 1907/2006

Liste actuelle des substances candidates de l'Agence européenne des produits chimiques (ECHA) : JUNE 2023 (235)
 Liste des candidats déclarés par rapport à : JUNE 2023 (235)
 Ne contient pas de substance SVHC REACH

Teneur en halogène

Sans BFR/CFR/PVC, mais Br/Cl >900 ppm dans d'autres sources.

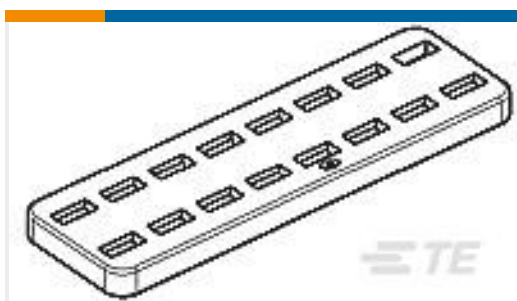
Capacité du procédé de soudure

N'est pas compatible avec les procédés de soudure

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 963213-1
Dichtung F 962352



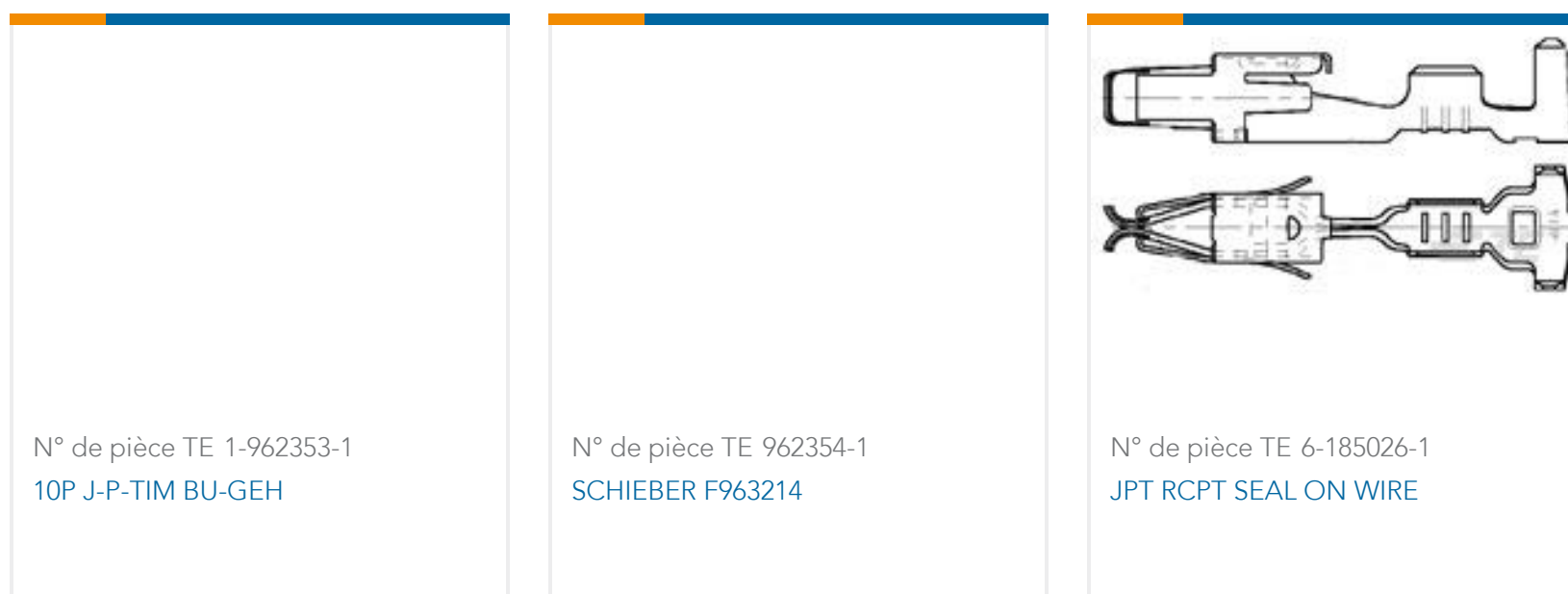
N° de pièce TE 1-967601-1
MESSERLEISTE3,0 10P



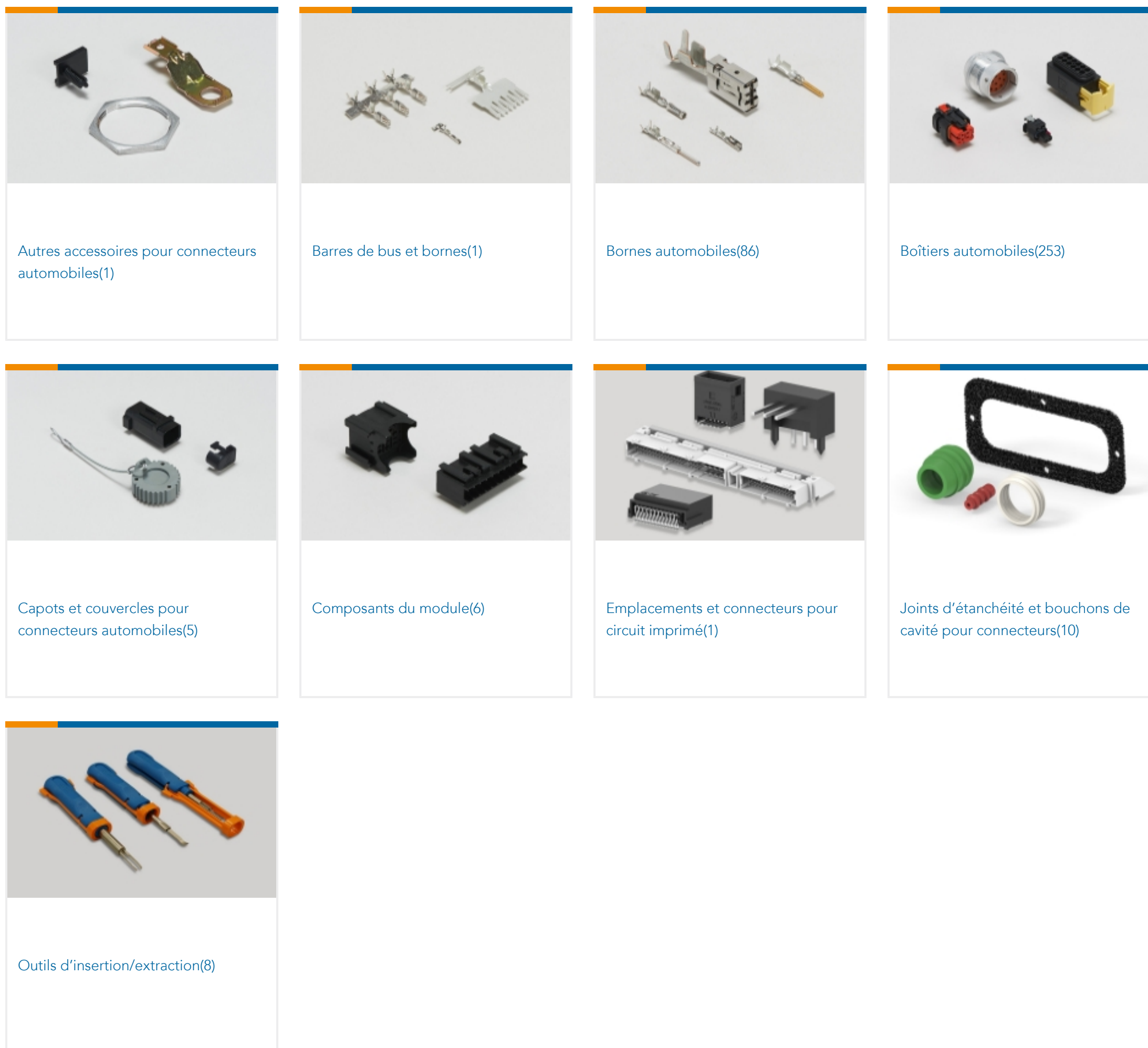
N° de pièce TE CAT-T4827-CH8172
Timer Connector Housing



N° de pièce TE 964692-1
KONTAKTSICHERUNG



Également dans la série | Junior Power Timer



Les clients ont également acheté





Documents

Dessins techniques de produits

10P J-P-T GEH KOMPL

Allemand

Fichiers CAO

PDF 3D

Anglais

Aperçu du produit

[ENG_CVM_1-963214-1_D.2d_dxf.zip](#)

Anglais

Aperçu du produit

[ENG_CVM_1-963214-1_D.3d_igs.zip](#)

Anglais

Aperçu du produit

[ENG_CVM_1-963214-1_D.3d_stp.zip](#)

Anglais

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

Fiches techniques et pages de catalogue

Timer Interconnection System

Anglais