

284519-6 ✓ ACTIF

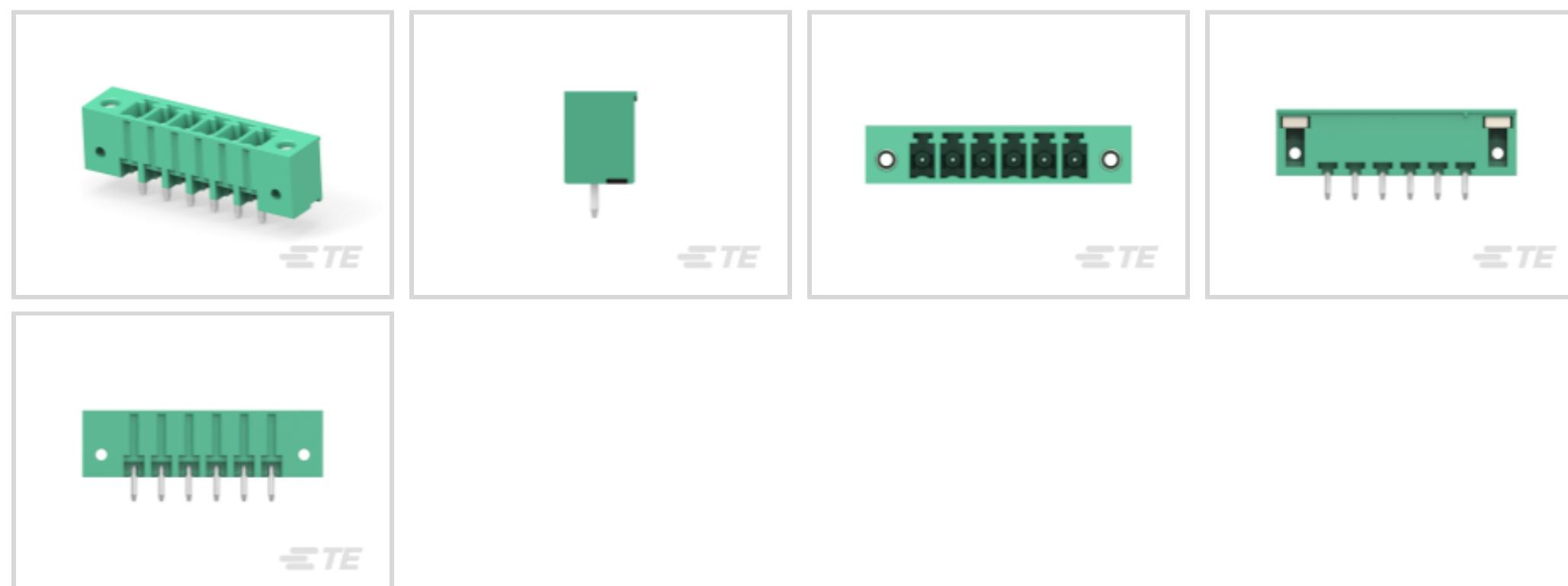
**Buchanan**

Numéro de référence interne TE : 284519-6

6 Position PCB Terminal Block, Header, Wire-to-Board, 3.81 mm [.

15 in] Centerline, 1 Row, 30 – 14 AWG, .05 – 2 mm<sup>2</sup> Wire, 300 VAC[Voir sur TE.com >](#)

Connecteurs &gt; Blocs de jonction et barrettes &gt; Borniers pour circuit imprimé

Type de connecteur: **Embase**Système de connecteur: **Fil à carte**Nombre de positions: **6**Axe central (pas): **3.81 mm [.15 in]**Nombre de rangées: **1****Caractéristiques****Caractéristiques du type de produit**

Type d'embase	Entièrement renforcé
Type de connecteur	Embase
Système de connecteur	Fil à carte
Se connecte à/au	Circuit imprimé

**Fonctionnalités de configuration**

Niveaux superposés	Sans
Nombre de positions	6
Nombre de rangées	1

**Caractéristiques électriques**

Tension de fonctionnement	300 VAC
---------------------------	---------

**Caractéristiques du corps**

Couleur principale	Vert
Orientation du produit	Vertical

**Fonctionnalités de contact**

Matériau du placage de la surface de contact	Étain (Sn)
Matériau de base du contact	Bronze phosphoreux
Courant nominal du contact (max)	11 A

#### Caractéristiques de terminaison

Longueur des pattes et des broches	3.4 mm [.134 in]
Méthode de raccordement au PCB	Trou traversant – Soudure

#### Fixation mécanique

Type de rétention du montage	Fil
Type de montage	Montage sur carte

#### Dimensions

Dimension du fil	30 – 14 AWG
------------------	-------------

#### Conditions d'utilisation

Plage de température de fonctionnement	-40 – 105 °C [-40 – 221 °F]
--	-----------------------------

#### Fonctionnement/Application

Application du circuit	Électricité et signaux
------------------------	------------------------

#### Caractéristiques de l'emballage

Quantité par emballage	100
------------------------	-----

#### 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 with Exemptions
-----------------------------------	---------------------------

Chine RoHS 2 Directive MIIT Ordonnance n° 32, 2016	有害物质含量超出标准 Restricted Substance(s) Above Threshold
--	--

Règlementation REACH de l'UE (CE) n° 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250)
--	--

Teneur en halogène

Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free

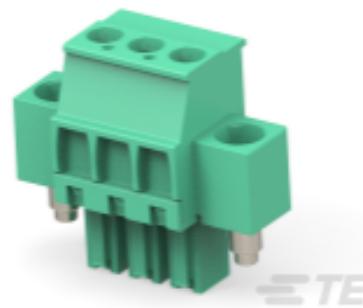
Capacité du procédé de soudure

Wave solder capable to 240°C

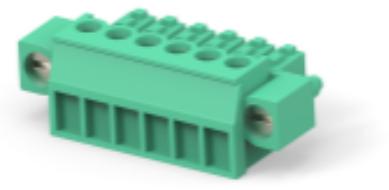
## Clause de non-responsabilité en matière de conformité des produits

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 1986823-6  
6P TB,7.62,F,VER,LOCK SRW FLG(LT)



N° de pièce TE 284511-6  
6 POS TERMI-BLOK PLUG C. VITI

## Les clients ont également acheté



N° de pièce TE20003318-00  
PRESS XDCR M32JM-00000E-010BG



N° de pièce TE5510320002  
PD-CAP-1/8-0



N° de pièce TE5-146281-2  
02 MODII HDR SRST B/A LF



N° de pièce TE5-146281-3  
03 MODII HDR SRST B/A LF



N° de pièce TE640457-9  
09P MTA100 HDR ASSY SQ R/A F/L



N° de pièce TE1-770968-0  
04P MINI UMNL R/A HDR ASSY SN



N° de pièce TE9-1617515-1  
3SBH1195A2=M39016/53-006L



N° de pièce TECAT-SU763-H342  
Embases SUPERSEAL 1.0



N° de pièce TE5103309-2  
A/L LOW PRO HDR 14P VERT BLACK

## Documents

### Dessins techniques de produits

#### 6P TERMIBLOK HDR DIR VITI 3

Anglais

### Fichiers CAO

#### Aperçu du produit

[ENG\\_CVM\\_284519-6\\_B.3d\\_igs.zip](#)

Anglais

#### Aperçu du produit

[ENG\\_CVM\\_284519-6\\_B.3d\\_stp.zip](#)

Anglais

#### Aperçu du produit

[ENG\\_CVM\\_284519-6\\_B.2d\\_dxf.zip](#)

Anglais

### PDF 3D

Anglais

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

### Fiches techniques et pages de catalogue

#### Eurostyle Terminal Blocks Focus Product Stock List

Anglais

#### BUCHANAN TERMINAL BLOCKS CATALOG - EUROSTYLE TERMINAL BLOCKS

Anglais

[1-1773458-1\\_EURO\\_STYLE\\_TERMINAL\\_BLOCKS\\_QRG](#)

Anglais

### Spécifications du produit

### Spécification de l'application

Anglais

---

### Approbations des agences

UL

Anglais