

PTS-5,08 - Bloc de jonction C.I.



1876521

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1876521>

Veuillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Borne de circuit imprimé, intensité nominale: 12 A, tension de référence (III/2): 320 V, section nominale: 0 mm², nombre de potentiels: 1, nombre de rangées: 1, nombre de pôles par rangée: 1, gamme d'articles: PTS, pas: 5,08 mm, montage: Soudage à la vague, coloris: vert, Disposition des broches: Brochage linéaire, Longueur de broche [P]: 3,5 mm, nombre de picots par potentiel: 2, type de conditionnement: emballé dans un carton. L'article est juxtaposable à différents nombres de pôles !

Avantages

- Des fiches de sectionnement colorées pour une interruption aisée du circuit de courant
- Tests rapides et faciles grâce à la possibilité de vérification intégrée
- Ce principe de montage réputé permet une utilisation à l'échelle mondiale
- L'encliquetage latéral permet une mise en place personnalisée de différents nombres de pôles

Données commerciales

Référence	1876521
Conditionnement	50 Unité(s)
Commande minimum	50 Unité(s)
Clé de vente	AAMQAA
Product key	AAMQAA
GTIN	4017918143664
Poids par pièce (emballage compris)	3,04 g
Poids par pièce (hors emballage)	2,935 g
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	PL

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Borne de circuit imprimé
Gamme de produits	PTS
Ligne de produits	COMBICON Terminals M
Type	Fiches de sectionnement pour C.I. juxtaposables
Nombre de pôles	1
Pas	5,08 mm
Nombre de connexions	1
Nombre de rangées	1
Nombre de potentiels	1
Tracé brochage	Brochage linéaire
Nombre de picots par potentiel	2

Propriétés électriques

Propriétés

Intensité nominale I_N	12 A
Tension nominale U_N	320 V
Tension de référence (III/3)	250 V
Tension de tenue aux chocs assignée (III/3)	4 kV
Tension assignée (III/2)	320 V
Tension de tenue aux chocs assignée (III/2)	4 kV
Tension de référence (II/2)	400 V
Tension de tenue aux chocs assignée (II/2)	4 kV

Montage

Type de montage	Soudage à la vague
Tracé brochage	Brochage linéaire

Indications sur les matériaux

Indication de matériau - contact

Remarque	Conforme à WEEE/RoHS, exempt de trichite suivant la norme CEI 60068-2-82/JEDEC JESD 201
Matériau de contact	Alliage de Cu
Surface métallique point de connexion (couche supérieure)	Etain (5 μ m - 7 μ m Sn)
Surface métallique zone de soudage (couche supérieure)	Etain (5 μ m - 7 μ m Sn)

Indication de matériau - boîtier

Coloris (Boîtiers)	vert (6021)
Matériau isolant	PA
Groupe d'isolant	I
IRC selon CEI 60112	600

PTS-5,08 - Bloc de jonction C.I.

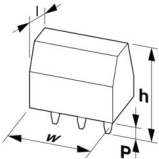


1876521

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1876521>

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Indice d'inflammabilité au fil incandescent GWFI selon EN 60695-2-12	850
Température d'ignition au fil incandescent GWIT selon EN 60695-2-13	775
Température des essais de pression à bille selon la norme EN 60695-10-2	125 °C

Dimensions

Dessin coté	
Pas	5,08 mm
Hauteur [h]	31,4 mm
Hauteur de montage	34,9 mm
Longueur du picot de soudage [P]	3,5 mm
Dimensions des picots	0,8 x 0,9 mm

Conception de circuits imprimés

Diamètre de perçage	1,3 mm
---------------------	--------

Contrôles électriques

Distances dans l'air et lignes de fuite |

Groupe d'isolant	I
Tension d'isolement assignée (III/3)	250 V
Tension de tenue aux chocs assignée (III/3)	4 kV
Tension d'isolement assignée (III/2)	320 V
Tension de choc assignée (III/2)	4 kV
Tension d'isolement assignée (II/2)	400 V
Tension de tenue aux chocs assignée (II/2)	4 kV

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Humidité rel. de l'air (stockage/transport)	30 % ... 70 %
---	---------------

Indications sur l'emballage

Type de conditionnement	emballé dans un carton
-------------------------	------------------------

PTS-5,08 - Bloc de jonction C.I.

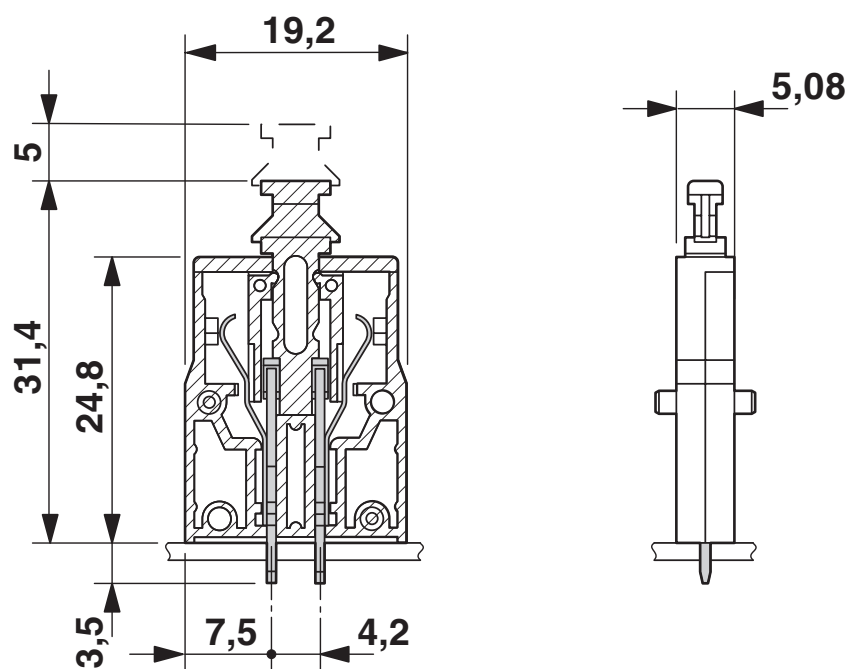
1876521

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1876521>

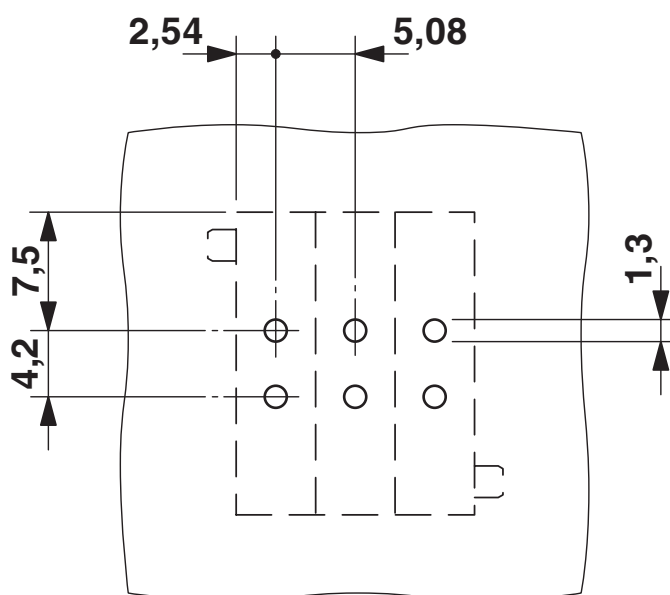


Dessins

Dessin coté



Gabarit perçage / géom. pastille soudage



Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27460101
ECLASS-15.0	27460101

ETIM

ETIM 10.0	EC002643
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui, Aucun exception
---	----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %
---	---

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	0,022 kg CO2e
---------	---------------