

FKC 2,5/ 7-ST-5,08 - Connecteur mâle pour C.I.



1873100

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1873100>

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.



SIZE



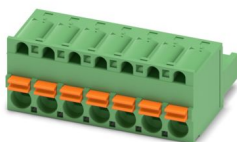
2,5 mm²



Push-in



BOX



Connecteur de plaque conductrice, section nominale: 2,5 mm², coloris: vert, intensité nominale: 12 A, tension de référence (III/2): 320 V, surface des contacts: Sn, type de contact: Connecteur femelle, nombre de potentiels: 7, nombre de rangées: 1, nombre de pôles: 7, nombre de connexions: 7, gamme d'articles: FKC 2,5/..-ST, pas: 5,08 mm, type de raccordement: Raccordement à ressort Push-in, sens d'enfichage conducteur/circuit imprimé: 0 °, clip de verrouillage: - Clip de verrouillage, système débrochable: COMBICON MSTB 2,5, verrouillage: sans, type de fixation: sans, type de conditionnement: emballé dans un carton

Avantages

- Raccordement Push-in sans outil, avec gain de temps
- Commande intuitive grâce aux poussoirs d'actionnement de couleurs distinctives
- Tests rapides et faciles grâce à la possibilité de vérification intégrée
- A combiner avec la gamme MSTB 2,5

Données commerciales

Référence	1873100
Conditionnement	50 Unité(s)
Commande minimum	50 Unité(s)
Product key	AACFBD
GTIN	4017918142490
Poids par pièce (emballage compris)	12,66 g
Poids par pièce (hors emballage)	11,98 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Gamme de produits	FKC 2,5/..-ST
Ligne de produits	COMBICON Connectors M
Type	Standard
Nombre de pôles	7
Pas	5,08 mm
Nombre de connexions	7
Nombre de rangées	1
Nombre de potentiels	7
Type de fixation	sans

Propriétés électriques

Propriétés

Intensité nominale I_N	12 A
Tension nominale U_N	320 V
Résistance de contact	1 mΩ
Tension de référence (III/3)	320 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)	630 V
Tension de tenue aux chocs assignée (II/2)	4 kV

Caractéristiques de raccordement

Technologie de raccordement

Système de connecteurs	COMBICON MSTB 2,5
Section nominale	2,5 mm ²
Type de contact	Connecteur femelle

Verrouillage

Mode de verrouillage	sans
Type de fixation	sans

Raccordement du conducteur

Type de raccordement	Raccordement à ressort Push-in
Sens de raccordement du conducteur dans le sens d'enfichage	0 °
Sens d'enfichage conducteur/circuit imprimé	0 °
Section de conducteur rigide	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Section de conducteur souple	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Section conduct. AWG	24 ... 12
Section de conducteur souple avec embout, sans douille en plastique	0,25 mm ² ... 2,5 mm ²

FKC 2,5/ 7-ST-5,08 - Connecteur mâle pour C.I.



1873100

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1873100>

Section de conducteur souple avec embout et douille en plastique	0,25 mm² ... 2,5 mm²
2 conducteurs souples de même section avec embout TWIN et douille en plastique	0,5 mm² ... 1,5 mm²
Gabarit a x b / diamètre	2,8 mm x 2,0 mm / 2,4 mm
Longueur à dénuder	10 mm

Données relatives aux embouts sans collier isolant

pince à sertir recommandée	1212034 CRIMPFOX 6
embouts sans collier isolant, selon DIN 46228-1	Section : 0,5 mm²; Longueur: 8 mm ... 10 mm
	Section : 0,75 mm²; Longueur: 8 mm ... 10 mm
	Section : 1 mm²; Longueur: 8 mm ... 10 mm
	Section : 1,5 mm²; Longueur: 8 mm ... 10 mm
	Section : 2,5 mm²; Longueur: 10 mm

Données relatives aux embouts avec collier isolant

pince à sertir recommandée	1212034 CRIMPFOX 6
embouts avec collier isolant, selon DIN 46228-4	Section : 0,5 mm²; Longueur: 8 mm ... 10 mm
	Section : 0,75 mm²; Longueur: 8 mm ... 10 mm
	Section : 1 mm²; Longueur: 8 mm ... 10 mm
	Section : 1,5 mm²; Longueur: 10 mm
	Section : 2,5 mm²; Longueur: 10 mm

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
Qualité de surface	étamé par trempage à chaud
Surface métallique point de connexion (couche supérieure)	Étain (4 - 8 µm Sn)
Surface métallique zone de contact (couche supérieure)	Étain (4 - 8 µm Sn)

Indication de matériau - boîtier

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

Indications sur les matériaux - Élément d'actionnement

Coloris (Élément d'actionnement)	orange (2003)
----------------------------------	---------------

FKC 2,5/ 7-ST-5,08 - Connecteur mâle pour C.I.

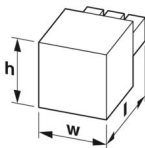


1873100

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1873100>

Matériau isolant	PBT
Groupe d'isolant	I
IRC selon CEI 60112	600
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0

Dimensions

Dessin coté	
Pas	5,08 mm
Largeur [w]	36,18 mm
Hauteur [h]	15 mm
Longueur [l]	25,4 mm

Remarques

Information pour le fonctionnement	Les connecteurs MINICONNEC sont des connecteurs sans puissance de commutation (COC), conformément à la norme DIN EN 61984. Quand ils sont utilisés correctement, ils ne doivent pas être enfichés ni déconnectés s'ils sont sous charge ou sous tension.
------------------------------------	--

Contrôles mécaniques

Raccordement du conducteur	
Spécification de contrôle	DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12
Résultat	Essai réussi

Recherche de dommages et de desserrage des conducteurs	
Spécification de contrôle	DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12
Résultat	Essai réussi

Connexions et déconnexions répétées	
Spécification de contrôle	DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12
Résultat	Essai réussi

Contrôle de traction	
Spécification de contrôle	DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12
Section de conducteur/type de conducteur/effort de traction, valeur nominale/réelle	0,2 mm ² / rigide / > 10 N
	0,2 mm ² / souple / > 10 N
	2,5 mm ² / rigide / > 50 N
	2,5 mm ² / souple / > 50 N

Forces d'enfichage et de retrait	
Spécification de contrôle	DIN EN 60512-13-2:2006-11
Résultat	Essai réussi

FKC 2,5/ 7-ST-5,08 - Connecteur mâle pour C.I.



1873100

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1873100>

Nombre de cycles	25
Force d'enfichage par pôle env.	8 N
Force de retrait par pôle env.	6 N

Résistance des inscriptions

Spécification de contrôle	DIN EN 60068-2-70:1996-07
Résultat	Essai réussi

Polarisation et détrompage

Spécification de contrôle	DIN EN 60512-13-5:2006-11
Résultat	Essai réussi

Contrôle visuel

Spécification de contrôle	DIN EN 60512-1-1:2003-01
Résultat	Essai réussi

Contrôle des dimensions

Spécification de contrôle	DIN EN 60512-1-2:2003-01
Résultat	Essai réussi

Conditions environnementales et de durée de vie

Essai de résistance aux vibrations

Spécification de contrôle	DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10
Fréquence	10 - 150 - 10 Hz
Vitesse de balayage	1 octave/min
Amplitude	0,35 mm (10 Hz ... 60,1 Hz)
Accélération	5g (60,1 Hz ... 150 Hz)
Durée de contrôle par axe	2,5 h
Sens du contrôle	Axes X, Y et Z

Essai de durée de vie

Spécification de contrôle	DIN EN 60512-9-1 (VDE 0687-512-9-1):2010-12
Tension de tenue aux chocs au niveau de la mer	4,8 kV
Résistance de passage R ₁	1 mΩ
Résistance de passage R ₂	1,1 mΩ
Nombre de cycles d'enfichage	25
Résistance d'isolement pôles voisins	> 5 MΩ

Contrôle climatique

Spécification de contrôle	DIN EN ISO 6988:1997-03
Sensibilité à la corrosion	0,2 dm ³ SO ₂ sur 300 dm ³ /40 °C/1 cycle
Sensibilité à la chaleur	100 °C/168 h
Tension de tenue aux courants alternatifs	2,21 kV

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 100 °C (en fonction de la courbe de derating)
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 70 °C

FKC 2,5/ 7-ST-5,08 - Connecteur mâle pour C.I.



1873100

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1873100>

Humidité rel. de l'air (stockage/transport)	30 % ... 70 %
Température ambiante (montage)	-5 °C ... 100 °C

Contrôles électriques

Essai thermique | Groupe d'essais C

Spécification de contrôle	DIN EN 60512-5-1:2003-01
Nombre de pôles testé	12

Résistance d'isolement

Spécification de contrôle	DIN EN 60512-3-1:2003-01
Résistance d'isolement pôles voisins	> 5 MΩ

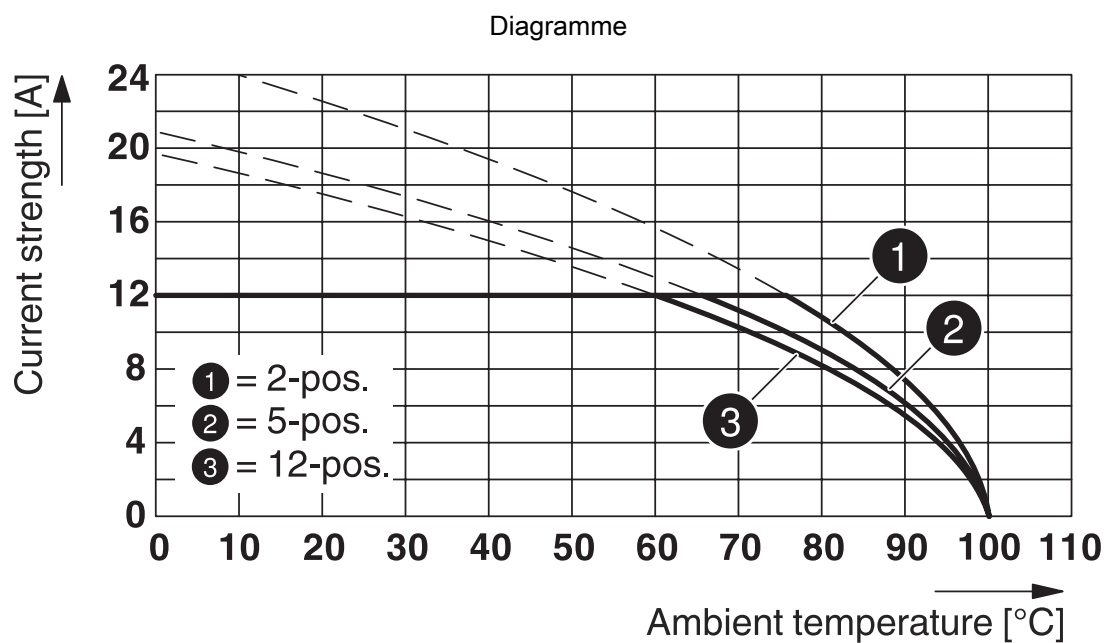
Distances dans l'air et lignes de fuite |

Spécification de contrôle	DIN EN 60664-1 (VDE 0110-1):2008-01
Groupe d'isolant	I
Résistance aux courants de fuite (DIN EN 60112 (VDE 0303-11))	CTI 600
Tension d'isolement assignée (III/3)	320 V
Tension de tenue aux chocs assignée (III/3)	4 kV
valeur minimale de la distance dans l'air - champ non homogène (III/3)	3 mm
valeur minimale de la ligne de fuite (III/3)	4 mm
Tension d'isolement assignée (III/2)	320 V
Tension de choc assignée (III/2)	4 kV
valeur minimale de la distance dans l'air - champ non homogène (III/2)	3 mm
valeur minimale de la ligne de fuite (III/2)	3 mm
Tension d'isolement assignée (II/2)	630 V
Tension de tenue aux chocs assignée (II/2)	4 kV
valeur minimale de la distance dans l'air - champ non homogène (II/2)	3 mm
valeur minimale de la ligne de fuite (II/2)	3,2 mm

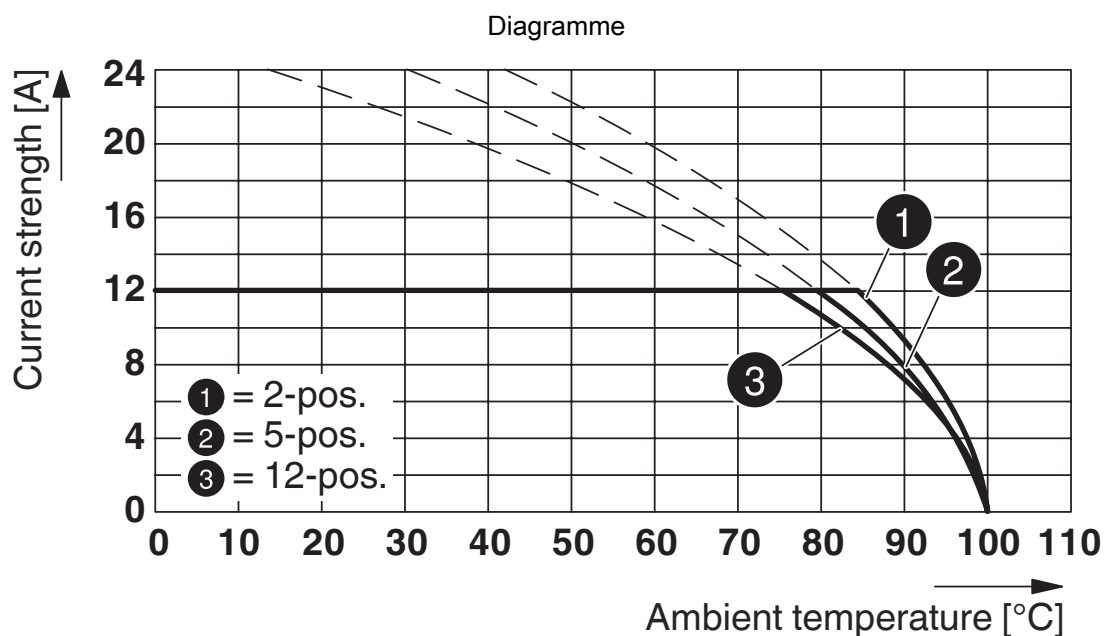
Indications sur l'emballage

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

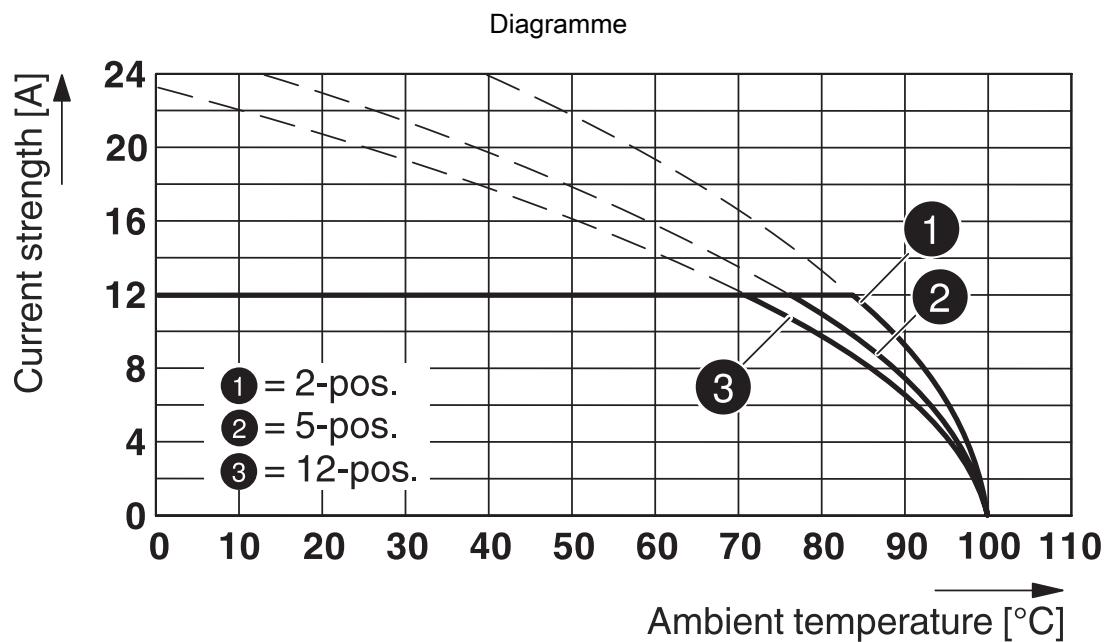
Dessins



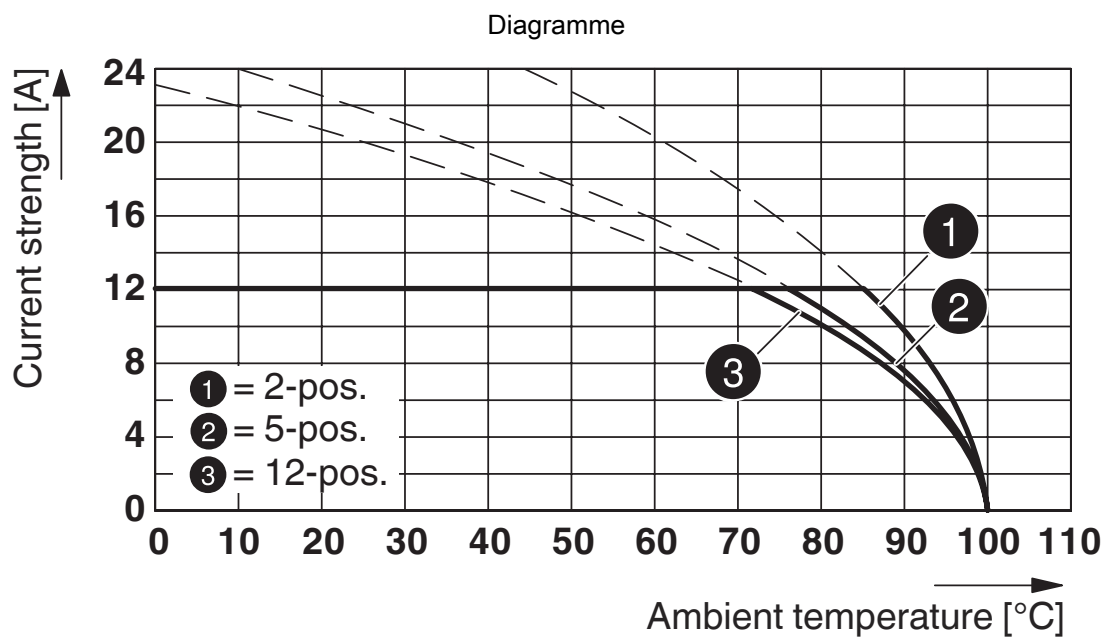
Type : FKC 2,5/...-ST-5,08 avec CC 2,5/...-G-5,08 P26THR



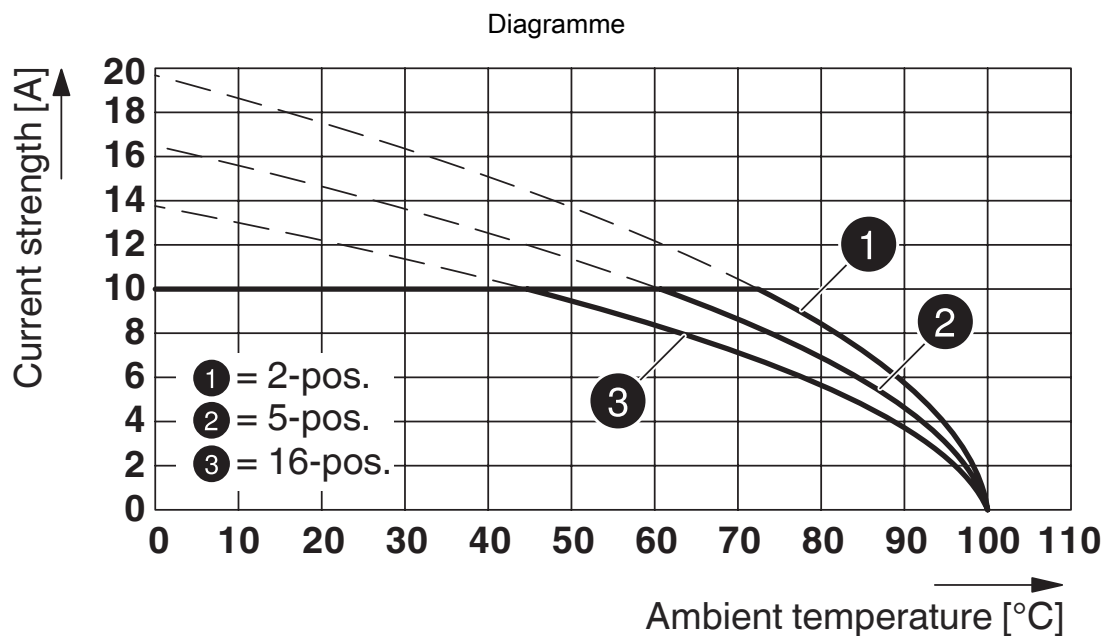
Type : FKC 2,5/...-ST-5,08 avec CCV 2,5/...-G-5,08 P26THR



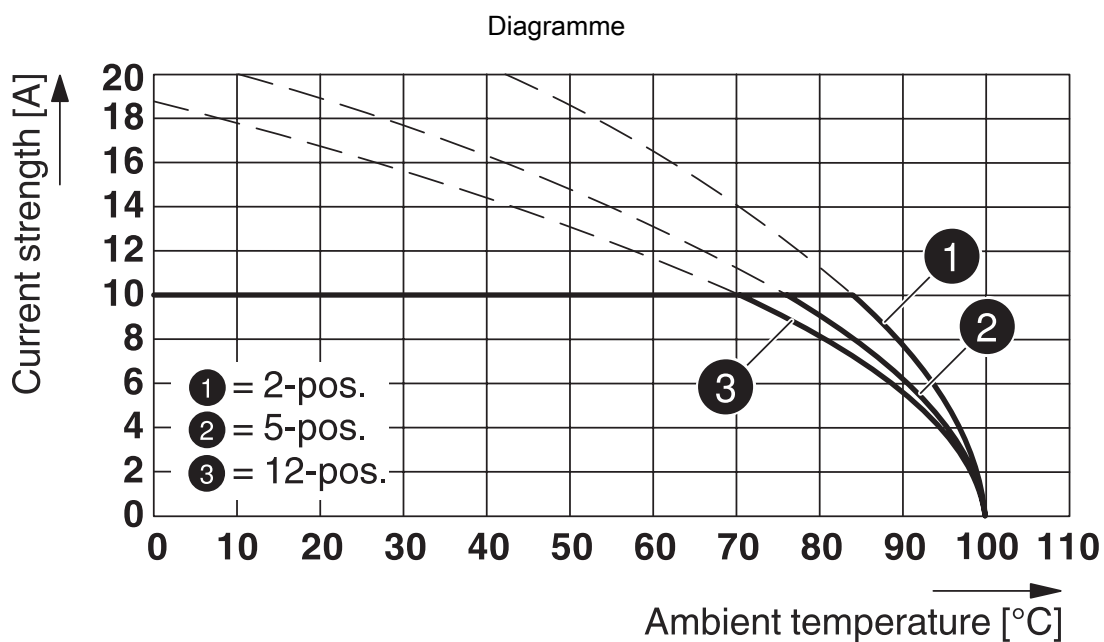
Type : FKC 2,5/...-ST-5,08 avec CCA 2,5/...-G-5,08 P26THR



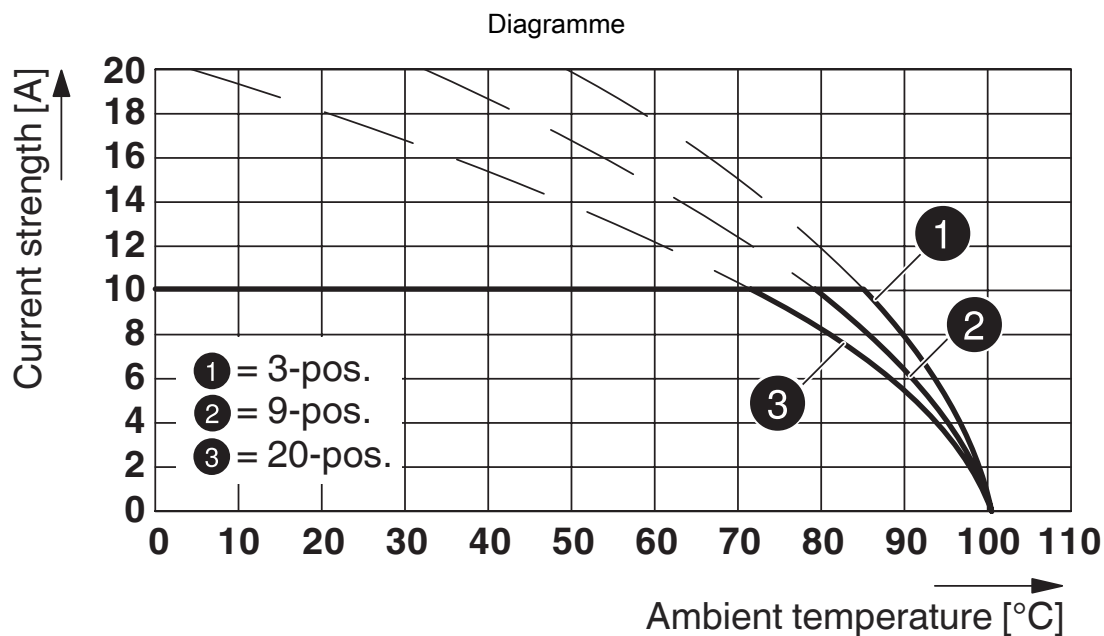
Type : FKC 2,5/...-ST-5,08 avec CCVA 2,5/...-G-5,08 P26THR



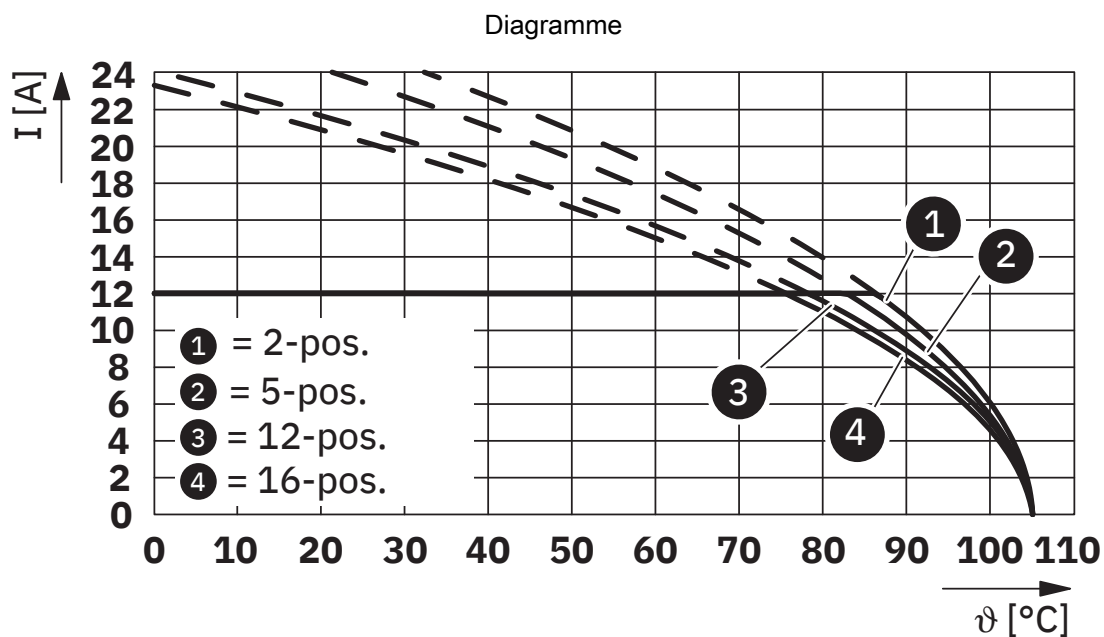
Type : FKC 2,5/...-ST-5,08 avec MDSTBVA 2,5/...-G-5,08



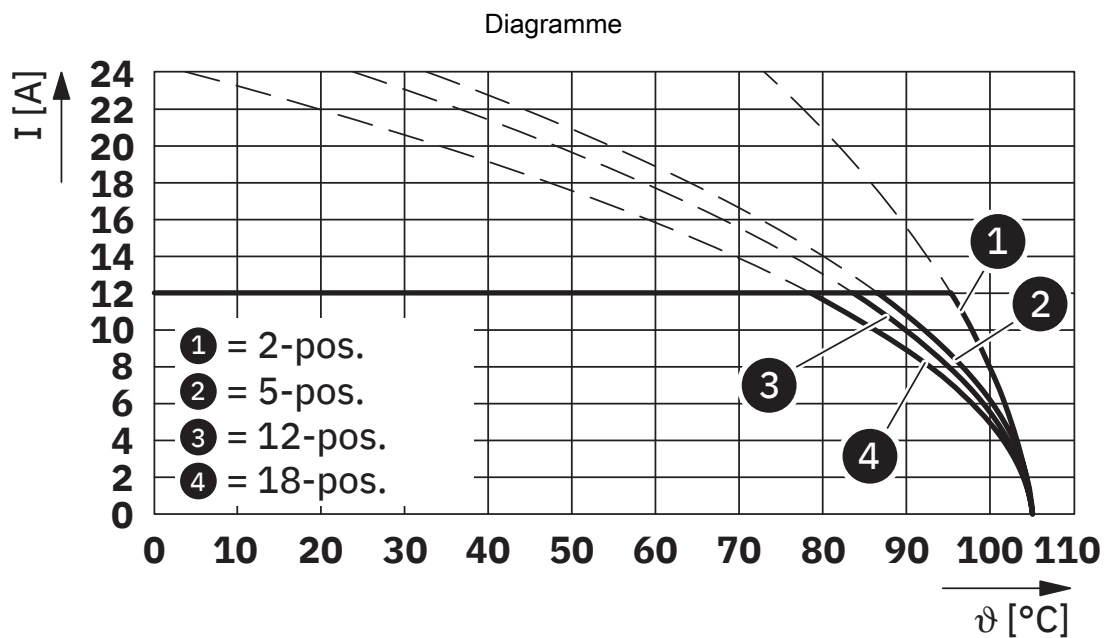
Type : FKC 2,5/...-ST-5,08 avec MDSTB 2,5/...-G-5,08



Type : FKC 2,5/...-ST-5,08 avec MDSTBV 2,5/...-G1-5,08



Type : FKC 2,5/...-ST-5,08 avec DFK-MSTB 2,5/...-G-5,08



Type : FKC 2,5/...-ST-5,08 avec FKIC 2,5/...-ST-5,08

FKC 2,5/ 7-ST-5,08 - Connecteur mâle pour C.I.



1873100

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1873100>

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1873100>

 cULus Recognized Identifiant de l'homologation: E60425-19931011				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
B				
	300 V	10 A	26 - 12	-
D				
	300 V	10 A	26 - 12	-

 Approbation du sigle VDE Identifiant de l'homologation: 40050694				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	250 V	12 A	-	0,2 - 2,5

FKC 2,5/ 7-ST-5,08 - Connecteur mâle pour C.I.



1873100

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1873100>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27460202
ECLASS-15.0	27460202

ETIM

ETIM 10.0	EC002638
-----------	----------

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 %
---	---

FKC 2,5/ 7-ST-5,08 - Connecteur mâle pour C.I.



1873100

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1873100>

Accessoires

CP-MSTB - Languette de détrompage

1734634

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1734634>

Profilé de détrompage, s'enfile dans la rainure de l'élément enfichable ou de l'embase inversée, isolant rouge



STZ 4-FKC-5,08 - Dispositif antitraction

1876877

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1876877>

Dispositif antitraction, s'encliquette dans les encoches des éléments enfichables, 4 pôles



FKC 2,5/ 7-ST-5,08 - Connecteur mâle pour C.I.



1873100

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1873100>

MPS-MT - Fiche de test

0201744

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/0201744>



Fiche de test, avec raccordement soudé, section de conducteur jusqu'à 1 mm²,
nombre de pôles: 1, coloris: gris

RPS - Fiche de réduction

0201647

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/0201647>



Fiche de réduction, nombre de pôles: 1, coloris: gris

FKC 2,5/ 7-ST-5,08 - Connecteur mâle pour C.I.



1873100

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1873100>

SZS 0,6X3,5 - Tournevis

1205053

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1205053>



Outil de déverrouillage, pour blocs de jonction ST, isolé, s'utilise aussi comme tournevis pour tête fendue, dimensions : 0,6 x 3,5 x 100 mm, manche à deux composants, antidérapant

CC 2,5/ 7-G-5,08 P26THR - Embase de circuit imprimé

1954524

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1954524>



Embase de circuit imprimé, section nominale: 2,5 mm², coloris: noir, intensité nominale: 12 A, tension de référence (III/2): 320 V, surface des contacts: Sn, type de contact: Mâle, nombre de potentiels: 7, nombre de rangées: 1, nombre de pôles: 7, nombre de connexions: 7, gamme d'articles: CC 2,5/-G, pas: 5,08 mm, montage: Soudage THR / Soudage à la vague, plan des broches: Brochage linéaire, longueur de broche [P]: 2,6 mm, nombre de picots par potentiel: 1, système débrochable: COMBICON MSTB 2,5, Orientation du modèle d'enchâssement: Standard, verrouillage: sans, type de fixation: sans, type de conditionnement: emballé dans un carton, Des informations d'utilisation et des recommandations concernant la technologie THR sont disponibles dans la section : Téléchargements.

FKC 2,5/ 7-ST-5,08 - Connecteur mâle pour C.I.



1873100

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1873100>

CCA 2,5/ 7-G-5,08 P26THR - Embase de circuit imprimé

1954977

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1954977>



Embase de circuit imprimé, section nominale: 2,5 mm², coloris: noir, intensité nominale: 12 A, tension de référence (III/2): 320 V, surface des contacts: Sn, type de contact: Mâle, nombre de potentiels: 7, nombre de rangées: 1, nombre de pôles: 7, nombre de connexions: 7, gamme d'articles: CCA 2,5/-G, pas: 5,08 mm, type de raccordement: Raccord enfichable, montage: Soudage THR / Soudage à la vague, plan des broches: Brochage linéaire, longueur de broche [P]: 2,6 mm, nombre de picots par potentiel: 1, système débrochable: COMBICON MSTB 2,5, Orientation du modèle d'enfichage: Standard, verrouillage: sans, type de fixation: sans, type de conditionnement: emballé dans un carton, Des informations d'utilisation et des recommandations concernant la technologie THR sont disponibles dans la section : Téléchargements.

CCV 2,5/ 7-G-5,08 P26THR - Embase de circuit imprimé

1955468

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1955468>



Embase de circuit imprimé, section nominale: 2,5 mm², coloris: noir, intensité nominale: 12 A, tension de référence (III/2): 320 V, surface des contacts: Sn, type de contact: Mâle, nombre de potentiels: 7, nombre de rangées: 1, nombre de pôles: 7, nombre de connexions: 7, gamme d'articles: CCV 2,5/-G, pas: 5,08 mm, montage: Soudage THR / Soudage à la vague, plan des broches: Brochage linéaire, longueur de broche [P]: 2,6 mm, nombre de picots par potentiel: 1, système débrochable: COMBICON MSTB 2,5, Orientation du modèle d'enfichage: Standard, verrouillage: sans, type de fixation: sans, type de conditionnement: emballé dans un carton, Des informations d'utilisation et des recommandations concernant la technologie THR sont disponibles dans la section : Téléchargements.

FKC 2,5/ 7-ST-5,08 - Connecteur mâle pour C.I.



1873100

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1873100>

CCVA 2,5/ 7-G-5,08 P26THR - Embase de circuit imprimé

1955905

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1955905>

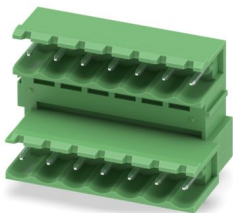


Embase de circuit imprimé, section nominale: 2,5 mm², coloris: noir, intensité nominale: 12 A, tension de référence (III/2): 320 V, surface des contacts: Sn, type de contact: Mâle, nombre de potentiels: 7, nombre de rangées: 1, nombre de pôles: 7, nombre de connexions: 7, gamme d'articles: CCVA 2,5/-G, pas: 5,08 mm, montage: Soudage THR / Soudage à la vague, plan des broches: Brochage linéaire, longueur de broche [P]: 2,6 mm, nombre de picots par potentiel: 1, système débrochable: COMBICON MSTB 2,5, Orientation du modèle d'enfichage: Standard, verrouillage: sans, type de fixation: sans, type de conditionnement: emballé dans un carton, Des informations d'utilisation et des recommandations concernant la technologie THR sont disponibles dans la section : Téléchargements.

MDSTB 2,5/ 7-G-5,08 - Embase de circuit imprimé

1842568

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1842568>



Embase de circuit imprimé, section nominale: 2,5 mm², coloris: vert, intensité nominale: 10 A, tension de référence (III/2): 320 V, surface des contacts: Sn, type de contact: Mâle, nombre de potentiels: 14, nombre de rangées: 2, nombre de pôles: 7, nombre de connexions: 14, gamme d'articles: MDSTB 2,5/-G, pas: 5,08 mm, montage: Soudage à la vague, plan des broches: Brochage linéaire, longueur de broche [P]: 3,23 mm, nombre de picots par potentiel: 1, système débrochable: COMBICON MSTB 2,5, Orientation du modèle d'enfichage: Standard, verrouillage: sans, type de fixation: sans, type de conditionnement: emballé dans un carton, Juxtaposables ! Bride de fixation : Réf. 1736771, 1736768. En cas de combinaison d'éléments enfichables MVSTB ou FKCV, utiliser respectivement un connecteur mâle MVSTBW (ou FKCVW) et un MVSTBR (ou FKCVR). La combinaison avec des éléments enfichables TMSTBP est impossible !

FKC 2,5/ 7-ST-5,08 - Connecteur mâle pour C.I.



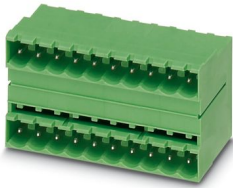
1873100

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1873100>

MDSTB 2,5/ 7-G1-5,08 - Embase de circuit imprimé

1762428

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1762428>

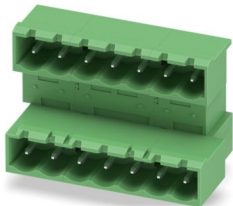


Embase de circuit imprimé, section nominale: 2,5 mm², coloris: vert, intensité nominale: 10 A, tension de référence (III/2): 320 V, surface des contacts: Sn, type de contact: Mâle, nombre de potentiels: 14, nombre de rangées: 2, nombre de pôles: 7, nombre de connexions: 14, gamme d'articles: MDSTB 2,5/-G1, pas: 5,08 mm, montage: Soudage à la vague, plan des broches: Brochage linéaire, longueur de broche [P]: 3,3 mm, nombre de picots par potentiel: 1, système débrochable: COMBICON MSTB 2,5, Orientation du modèle d'enchâssement: Standard, verrouillage: sans, type de fixation: sans, type de conditionnement: emballé dans un carton, En cas de combinaison avec des éléments enfichables MVSTB ou FKCV, utiliser respectivement un connecteur mâle MVSTBW (ou FKCVW) et un MVSTBR (ou FKCVR). La combinaison avec des éléments enfichables TMSTBP est impossible !

MDSTBA 2,5/ 7-G-5,08 - Embase de circuit imprimé

1842115

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1842115>



Embase de circuit imprimé, section nominale: 2,5 mm², coloris: vert, intensité nominale: 10 A, tension de référence (III/2): 320 V, surface des contacts: Sn, type de contact: Mâle, nombre de potentiels: 14, nombre de rangées: 2, nombre de pôles: 7, nombre de connexions: 14, gamme d'articles: MDSTBA 2,5/-G, pas: 5,08 mm, montage: Soudage à la vague, plan des broches: Brochage linéaire, longueur de broche [P]: 3,23 mm, nombre de picots par potentiel: 1, système débrochable: COMBICON MSTB 2,5, Orientation du modèle d'enchâssement: Standard, verrouillage: sans, type de fixation: sans, type de conditionnement: emballé dans un carton, En cas d'association avec des éléments enfichables MVSTB ou FKCV, utilisez un connecteur MVSTBW (ou FKCVW) et un connecteur MVSTBR (ou FKCVR). La combinaison avec des parties mâles TMSTBP est impossible !

FKC 2,5/ 7-ST-5,08 - Connecteur mâle pour C.I.



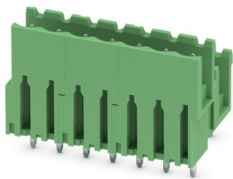
1873100

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1873100>

MDSTBV 2,5/ 7-G-5,08 - Embase de circuit imprimé

1845536

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1845536>

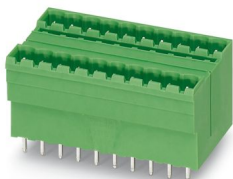


Embase de circuit imprimé, section nominale: 2,5 mm², coloris: vert, intensité nominale: 10 A, tension de référence (III/2): 320 V, surface des contacts: Sn, type de contact: Mâle, nombre de potentiels: 14, nombre de rangées: 2, nombre de pôles: 7, nombre de connexions: 14, gamme d'articles: MDSTBV 2,5/-G, pas: 5,08 mm, montage: Soudage à la vague, plan des broches: Brochage linéaire, longueur de broche [P]: 3,9 mm, nombre de picots par potentiel: 1, système débrochable: COMBICON MSTB 2,5, Orientation du modèle d'enchâssement: Standard, verrouillage: sans, type de fixation: sans, type de conditionnement: emballé dans un carton, Juxtaposables ! Bride de fixation : Réf. 1836477, 1836480. En cas de combinaison d'éléments enfichables MVSTB ou FKCV, utiliser respectivement un connecteur mâle MVSTBW (ou FKCVW) et un MVSTBR (ou FKCVR). La combinaison avec des éléments enfichables TMSTBP est impossible !

MDSTBV 2,5/ 7-G1-5,08 - Embase de circuit imprimé

1762554

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1762554>



Embase de circuit imprimé, section nominale: 2,5 mm², coloris: vert, intensité nominale: 10 A, tension de référence (III/2): 320 V, surface des contacts: Sn, type de contact: Mâle, nombre de potentiels: 14, nombre de rangées: 2, nombre de pôles: 7, nombre de connexions: 14, gamme d'articles: MDSTBV 2,5/-G1, pas: 5,08 mm, montage: Soudage à la vague, plan des broches: Brochage linéaire, longueur de broche [P]: 3,9 mm, nombre de picots par potentiel: 1, système débrochable: COMBICON MSTB 2,5, Orientation du modèle d'enchâssement: Standard, verrouillage: sans, type de fixation: sans, type de conditionnement: emballé dans un carton, En cas de combinaison avec des éléments enfichables MVSTB ou FKCV, utiliser respectivement un connecteur mâle MVSTBW (ou FKCVW) et un MVSTBR (ou FKCVR). La combinaison avec des éléments enfichables TMSTBP est impossible !

FKC 2,5/ 7-ST-5,08 - Connecteur mâle pour C.I.



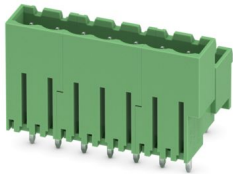
1873100

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1873100>

MDSTBVA 2,5/ 7-G-5,08 - Embase de circuit imprimé

1845387

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1845387>



Embase de circuit imprimé, section nominale: 2,5 mm², coloris: vert, intensité nominale: 10 A, tension de référence (III/2): 320 V, surface des contacts: Sn, type de contact: Mâle, nombre de potentiels: 14, nombre de rangées: 2, nombre de pôles: 7, nombre de connexions: 14, gamme d'articles: MDSTBVA 2,5/-G, pas: 5,08 mm, montage: Soudage à la vague, plan des broches: Brochage linéaire, longueur de broche [P]: 3,9 mm, nombre de picots par potentiel: 1, système débrochable: COMBICON MSTB 2,5, Orientation du modèle d'enchâssement: Standard, verrouillage: sans, type de fixation: sans, type de conditionnement: emballé dans un carton, En cas d'association avec des éléments enfichables MVSTB ou FKCV, utilisez un connecteur MVSTBW (ou FKCVW) et un connecteur MVSTBR (ou FKCVR). La combinaison avec des parties mâles TMSTBP est impossible !

MDSTBW 2,5/ 7-G-5,08 - Embase de circuit imprimé

1842267

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1842267>



Embase de circuit imprimé, section nominale: 2,5 mm², coloris: vert, intensité nominale: 10 A, tension de référence (III/2): 320 V, surface des contacts: Sn, type de contact: Mâle, nombre de potentiels: 14, nombre de rangées: 2, nombre de pôles: 7, nombre de connexions: 14, gamme d'articles: MDSTBW 2,5/-G, pas: 5,08 mm, montage: Soudage à la vague, plan des broches: Brochage linéaire, longueur de broche [P]: 3,8 mm, nombre de picots par potentiel: 1, système débrochable: COMBICON MSTB 2,5, Orientation du modèle d'enchâssement: Standard, verrouillage: sans, type de fixation: sans, type de conditionnement: emballé dans un carton, En cas d'association avec des éléments enfichables MVSTB ou FKCV, utilisez un connecteur MVSTBW (ou FKCVW) et un connecteur MVSTBR (ou FKCVR). La combinaison avec des parties mâles TMSTBP est impossible !

FKC 2,5/ 7-ST-5,08 - Connecteur mâle pour C.I.



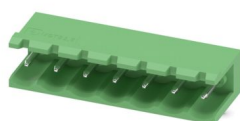
1873100

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1873100>

MSTB 2,5/ 7-G-5,08 - Embase de circuit imprimé

1759062

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1759062>

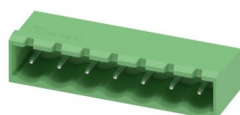


Embase de circuit imprimé, section nominale: 2,5 mm², coloris: vert, intensité nominale: 12 A, tension de référence (III/2): 320 V, surface des contacts: Sn, type de contact: Mâle, nombre de potentiels: 7, nombre de rangées: 1, nombre de pôles: 7, nombre de connexions: 7, gamme d'articles: MSTB 2,5/..-G, pas: 5,08 mm, montage: Soudage à la vague, plan des broches: Brochage linéaire, longueur de broche [P]: 3,23 mm, nombre de picots par potentiel: 1, système débrochable: COMBICON MSTB 2,5, Orientation du modèle d'enfichage: Standard, verrouillage: sans, type de fixation: sans, type de conditionnement: emballé dans un carton

MSTBA 2,5/ 7-G-5,08 - Embase de circuit imprimé

1757297

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1757297>



Embase de circuit imprimé, section nominale: 2,5 mm², coloris: vert, intensité nominale: 12 A, tension de référence (III/2): 320 V, surface des contacts: Sn, type de contact: Mâle, nombre de potentiels: 7, nombre de rangées: 1, nombre de pôles: 7, nombre de connexions: 7, gamme d'articles: MSTBA 2,5/..-G, pas: 5,08 mm, montage: Soudage à la vague, plan des broches: Brochage linéaire, longueur de broche [P]: 3,23 mm, nombre de picots par potentiel: 1, système débrochable: COMBICON MSTB 2,5, Orientation du modèle d'enfichage: Standard, verrouillage: sans, type de fixation: sans, type de conditionnement: emballé dans un carton

FKC 2,5/ 7-ST-5,08 - Connecteur mâle pour C.I.



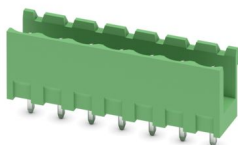
1873100

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1873100>

MSTBV 2,5/ 7-G-5,08 - Embase de circuit imprimé

1758063

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1758063>

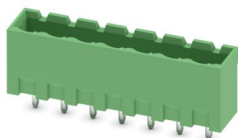


Embase de circuit imprimé, section nominale: 2,5 mm², coloris: vert, intensité nominale: 12 A, tension de référence (III/2): 320 V, surface des contacts: Sn, type de contact: Mâle, nombre de potentiels: 7, nombre de rangées: 1, nombre de pôles: 7, nombre de connexions: 7, gamme d'articles: MSTBV 2,5/-G, pas: 5,08 mm, montage: Soudage à la vague, plan des broches: Brochage linéaire, longueur de broche [P]: 3,9 mm, nombre de picots par potentiel: 1, système débrochable: COMBICON MSTB 2,5, Orientation du modèle d'enfichage: Standard, verrouillage: sans, type de fixation: sans, type de conditionnement: emballé dans un carton

MSTBVA 2,5/ 7-G-5,08 - Embase de circuit imprimé

1755781

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1755781>



Embase de circuit imprimé, section nominale: 2,5 mm², coloris: vert, intensité nominale: 12 A, tension de référence (III/2): 320 V, surface des contacts: Sn, type de contact: Mâle, nombre de potentiels: 7, nombre de rangées: 1, nombre de pôles: 7, nombre de connexions: 7, gamme d'articles: MSTBVA 2,5/-G, pas: 5,08 mm, montage: Soudage à la vague, plan des broches: Brochage linéaire, longueur de broche [P]: 3,9 mm, nombre de picots par potentiel: 1, système débrochable: COMBICON MSTB 2,5, Orientation du modèle d'enfichage: Standard, verrouillage: sans, type de fixation: sans, type de conditionnement: emballé dans un carton

FKC 2,5/ 7-ST-5,08 - Connecteur mâle pour C.I.



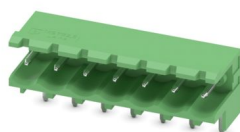
1873100

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1873100>

MSTBW 2,5/ 7-G-5,08 - Embase de circuit imprimé

1735837

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1735837>



Embase de circuit imprimé, section nominale: 2,5 mm², coloris: vert, intensité nominale: 12 A, tension de référence (III/2): 320 V, surface des contacts: Sn, type de contact: Mâle, nombre de potentiels: 7, nombre de rangées: 1, nombre de pôles: 7, nombre de connexions: 7, gamme d'articles: MSTBW 2,5/...-G, pas: 5,08 mm, montage: Soudage à la vague, plan des broches: Brochage linéaire, longueur de broche [P]: 3,5 mm, nombre de picots par potentiel: 1, système débrochable: COMBICON MSTB 2,5, Orientation du modèle d'enfichage: Standard, verrouillage: sans, type de fixation: sans, type de conditionnement: emballé dans un carton

SMSTB 2,5/ 7-G-5,08 - Embase de circuit imprimé

1769515

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1769515>



Embase de circuit imprimé, section nominale: 2,5 mm², coloris: vert, intensité nominale: 12 A, tension de référence (III/2): 320 V, surface des contacts: Sn, type de contact: Mâle, nombre de potentiels: 7, nombre de rangées: 1, nombre de pôles: 7, nombre de connexions: 7, gamme d'articles: SMSTB 2,5/...-G, pas: 5,08 mm, montage: Soudage à la vague, plan des broches: Brochage linéaire, longueur de broche [P]: 3,5 mm, nombre de picots par potentiel: 1, système débrochable: COMBICON MSTB 2,5, Orientation du modèle d'enfichage: Standard, verrouillage: sans, type de fixation: sans, type de conditionnement: emballé dans un carton

FKC 2,5/ 7-ST-5,08 - Connecteur mâle pour C.I.



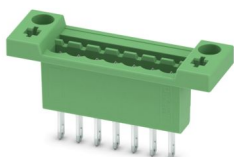
1873100

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/1873100>

DFK-MSTB 2,5/ 7-G-5,08 - Embase traversante

0707293

<https://www.phoenixcontact.com/pc/produits/0707293>



Embase traversante, section nominale: 2,5 mm², coloris: vert, intensité nominale: 12 A, tension de référence (III/2): 320 V, surface des contacts: Sn, type de contact: Mâle, nombre de potentiels: 7, nombre de rangées: 1, nombre de pôles: 7, nombre de connexions: 7, gamme d'articles: DFK-MSTB 2,5/...-G, pas: 5,08 mm, type de raccordement: Connexion à souder/à languettes pour clips, montage: Montage direct, plan des broches: Brochage linéaire, longueur de broche [P]: 9,3 mm, nombre de picots par potentiel: 1, système débrochable: COMBICON MSTB 2,5, Orientation du modèle d'enfichage: Standard, verrouillage: sans, type de fixation: sans, type de conditionnement: emballé dans un carton, l'accessoire, réf. 5030172, est utilisable uniquement en association avec MSTB 2,5/...ST-5,08 et MSTBT 2,5/...ST-5,08.

Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 (0) 5235-3 00
info@phoenixcontact.com