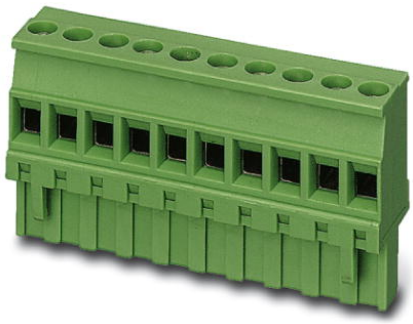
Données de base

MVSTBR 2,5/ 7-ST-5,08

Référence: 1792294

L'illustration représente une version 10 pôles de l'article



http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=1792294

Elément enfichable, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 7, Pas: 5,08 mm, Connectique: Raccordement vissé, Coloris: vert, Surface des contacts: étain

Notez que les données indiquées ici sont issues du catalogue en ligne. Vous trouverez l'intégralité des informations et des données dans la documentation pour l'utilisateur sous http://www.download.phoenixcontact.fr Les conditions générales d'utilisation pour les téléchargements sur Internet sont applicables.

Caractéristiques commerciales	
EAN	4 017918 044770
Unité d'emballage	50 pcs.
Tarif douanier	85366990
Poids brut par pièce	kg
Donnée de page de catalogue	Page 202 (CC-2009)

Données techniques

Cotes / pôles

Pas	5,08 mm
Cote a	30,48 mm
Nombre de pôles	7
Filetage vis	M3
Couple de serrage min.	0,5 Nm
Couple de serrage max.	0,6 Nm

Caractéristiques techniques

Famille d'articles	MVSTBR 2,5/..-ST
Groupe d'isolant	I

Tension de choc assignée (III/3)	4 kV
Tension de choc assignée (III/2)	4 kV
Tension de choc assignée (II/2)	4 kV
Tension assignée (III/2)	320 V
Tension assignée (II/2)	630 V
Connexion selon la norme	EN-VDE
Intensité nominale I_N	12 A
Tension nominale U_N	250 V
Section nominale	2,5 mm²
Courant de charge maximal	12 A (pour une section de conducteur de 2,5 mm^2)
Matériau isolant	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Gabarit	A3
Longueur à dénuder	7 mm
Tension nominale UL/CUL Usegroup B	300 V
Intensité nominale UL/CUL Usegroup B	15 A
Tension nominale UL/CUL Usegroup D	300 V
Intensité nominale UL/CUL Usegroup D	15 A

Caractéristiques de raccordement

Section de conducteur rigide min.	0,2 mm²
Section de conducteur rigide max.	2,5 mm²
Section de conducteur souple min.	0,2 mm²
Section de conducteur souple max.	2,5 mm²
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	0,25 mm²
	2,5 mm²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant min.	0,25 mm²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant max.	2,5 mm²
Section du conducteur AWG/kcmil min.	24
Section du conducteur AWG/kcmil max.	12
2 conducteurs rigides de même section min.	0,2 mm²
2 conducteurs rigides de même section max.	1 mm²
2 conducteurs souples de même section min.	0,2 mm²
2 conducteurs souples de même section max.	1,5 mm²

2 conducteurs souples de même section avec AEH sans cône d'entrée isolant min.	0,25 mm²
2 conducteurs souples de même section avec AEH sans cône d'entrée isolant max.	1 mm²
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant min.	0,5 mm²
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant max.	1,5 mm²
AWG min. selon UL/CUL	30
AWG max. selon UL/CUL	12

Approbations

Homologations

CSA, cULus Recognized, GOST, VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung, CCA, IECEE CB Scheme

Homologations demandées :

Homologations EX :

Accessoires

Article	Désignation	Description
Outil		
1205053	SZS 0,6X3,5	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
Repérage		
1051993	B-STIFT	Stylo marqueur, pour repérage manuel des rubans Zack vierges, repérage indélébile et ineffaçable, épaisseur de trait 0,5 mm
0805085	SK 5,08/3,8:SO	Cartes de repérage, blanc, Type de montage: Collage, pour BJ au pas de : 5,08 mm
0805412	SK 5,08/3,8:UNBEDRUCKT	Cartes de repérage, Carte, blanc, vierge, Repérable avec : Bezeichnungsstift, Type de montage: Collage, pour BJ au pas de : 5,08 mm

Produits complémentaires

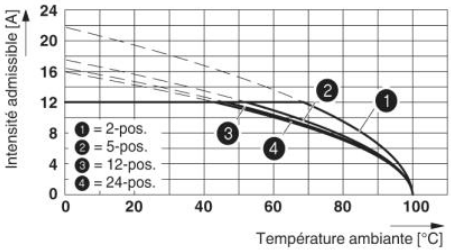
Article	Désignation	Description
Généralités		
1899184	DFK-MSTBVA 2,5/ 7-G-5,08	Embase, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 7, Pas: 5,08 mm, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Soudage
1880355	EMSTBA 2,5/ 7-G-5,08	Embase, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 7, Pas: 5,08 mm, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Insertion en force
1859564	EMSTBVA 2,5/ 7-G-5,08	Embase, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 7, Pas: 5,08 mm, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Insertion en force
1873401	FKIC 2,5/ 7-ST-5,08	Elément enfichable, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 7, Pas: 5,08 mm, Connectique: Raccordement à ressort, Coloris: vert, Surface des contacts: étain
1823891	ICC 2,5/ 7-STZ-5,08	Elément enfichable, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 7, Pas: 5,08 mm, Connectique: raccordement serti, Coloris: vert, Contacts mâles à sertir correspondants avec indication du courant [A] et de la plage de section [mm²] : 10A/ICC-MT 0,5-1,0 (3190577) ; 10A/ICC-MT 0,5-1,0 BA (3190603) ; 12A/ICC-MT 1,5-2,5 (3190580) ; 12A/ICC-MT 1,5-2,5 BA (3190593). BA = contacts en ruban
1762428	MDSTB 2,5/ 7-G1-5,08	Embase, Intensité nominale: 10 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 7, Pas: 5,08 mm, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Soudage, 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 !
1842115	MDSTBA 2,5/ 7-G-5,08	Embase, Intensité nominale: 10 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 7, Pas: 5,08 mm, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Soudage, L'article est juxtaposable à différents nombres de pôles ! 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 !
1762554	MDSTBV 2,5/ 7-G1-5,08	Embase, Intensité nominale: 10 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 7, Pas: 5,08 mm, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Soudage, 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 !

1845387	MDSTBVA 2,5/ 7-G-5,08	Embase, Intensité nominale: 10 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 7, Pas: 5,08 mm, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Soudage, L'article est juxtaposable à différents nombres de pôles ! 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 !
1770766	MSTB 2,5/ 7-G-5,08-LA	Embase, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 7, Pas: 5,08 mm, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Soudage
1757297	MSTBA 2,5/ 7-G-5,08	Embase, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 7, Pas: 5,08 mm, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Soudage
1902796	MSTBA 2,5/ 7-G-5,08 THT	Embase, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 7, Pas: 5,08 mm, Coloris: noir, Surface des contacts: étain, Montage: SMD/THT/THR, Des informations d'utilisation et des recommandations concernant la technologie THR sont disponibles dans la section Téléchargements.
1770999	MSTBA 2,5/ 7-G-5,08-LA	Embase, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 7, Pas: 5,08 mm, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Soudage
1902864	MSTBVA 2,5/ 7-G-5,08 THT	Embase, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 7, Pas: 5,08 mm, Coloris: noir, Surface des contacts: étain, Montage: SMD/THT/THR, Des informations d'utilisation et des recommandations concernant la technologie THR sont disponibles dans la section Téléchargements.
1788774	MSTBVK 2,5/ 7-G-5,08	Elément enfichable, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 7, Pas: 5,08 mm, Connectique: Raccordement vissé, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Profilé
1788583	MVSTBU 2,5/ 7-GB-5,08	Elément enfichable, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 7, Pas: 5,08 mm, Connectique: Raccordement vissé, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Montage direct
1769515	SMSTB 2,5/ 7-G-5,08	Embase, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 7, Pas: 5,08 mm, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Soudage
1767423	SMSTBA 2,5/ 7-G-5,08	Embase, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 7, Pas: 5,08 mm, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Soudage
3002076	UK 3-MVSTB-5,08	BJ simple, Intensité nominale: 12 A, Tension nominale: 250 V, Section: 0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Type de montage: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5, Pas: 5,08 mm, Largeur: 5,1, Coloris: gris
3002102	UK 3-MVSTB-5,08-LA 24RD	BJ simple, Intensité nominale: 12 A, Tension nominale: 250 V, Section: 0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Type de montage: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5, Pas: 5,08 mm, Largeur: 5,08, Coloris: gris

3002063	UK 3-MVSTB-5,08/EK	BJ simple, Intensité nominale: 12 A, Tension nominale: 250 V, Section: 0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, Pas: 5,08 mm, Largeur: 5,1, Coloris: bleu
3002131	UK 3D-MSTBV-5,08	BJ simple, Mode de raccordement: Raccordement spécial et mixte, section :0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Largeur: 5,08 mm, Coloris: gris, Type de montage: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5
3002144	UK 3D-MSTBV-5,08-LA 24RD	BJ simple, Mode de raccordement: Raccordement vissé, Nombre de pôles: 1, section :0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Largeur: 5,1 mm, Coloris: gris, Type de montage: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5
3002173	UK 3D-MSTBV-5,08/EK	BJ simple, Mode de raccordement: Raccordement vissé, section :0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Largeur: 5,1 mm, Coloris: bleu, Type de montage: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5
1788169	UMSTBVK 2,5/ 7-G-5,08	Elément enfichable, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 7, Pas: 5,08 mm, Connectique: Raccordement vissé, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Profilé
1873016	ZFKK 1,5-MSTBV-5,08	BJ simple, Type de raccordement: Raccordement spécial et mixte, Sortie pour connecteur MSTB, section : 0,2 mm² - 2,5 mm², Largeur: 5,08 mm, Coloris: gris, Montage: NS 35/7,5, NS 35/15 / Données Ex, nouvelles / /

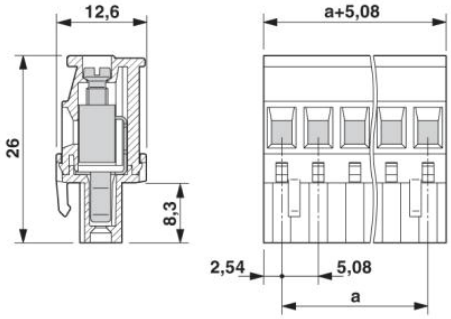
Schémas

Diagramme



Type : MVSTBR 2,5/...-ST(5,08) avec MSTBA 2,5/...-G(-5,08)

Dessin coté



Adresse

PHOENIX CONTACT SAS
52 Boulevard de Beaubourg - Emerainville
77436 Marne La Vallée Cedex 2,France
Tél : +33 (0) 1 60 17 98 98
Télécopie : +33 (0) 1 60 17 37 97
http://www.phoenixcontact.fr

© 2013 Phoenix Contact
Sous réserve de modifications techniques