

Embase - MCV 1,5/ 6-GF-3,81 - 1830635

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://download.phoenixcontact.com>)



Embase, Intensité nominale: 8 A, Tension de référence (III/2): 160 V, Nbre. pôles: 6, Pas: 3,81 mm, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Soudage

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

Product Features

- ☒ Variantes avec crans d'arrêt pour verrouillage de connecteurs avec brides de verrouillage
- ☒ Embases mâles à hauteur réduite et pas compacts

Key commercial data

package_quantity	100
GTIN	4017918051280

Technical data

Dimensions

Longueur	7,25 mm
Pas	3,81 mm
Cote a	19,05 mm
Dimensions des picots	0,8 x 0,8 mm
Diamètre de perçage	1,2 mm

Généralités

Famille d'articles	MCV 1,5/...-GF
Groupe d'isolant	IIIa
Tension de choc assignée (III/3)	2,5 kV
Tension de choc assignée (III/2)	2,5 kV
Tension de choc assignée (II/2)	2,5 kV
Tension de référence (III/3)	160 V
Tension assignée (III/2)	160 V
Tension assignée (II/2)	250 V
Connexion selon la norme	EN-VDE
Intensité nominale I _N	8 A
Courant de charge maximal	8 A
Matériau isolant	PBT
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Coloris	vert

Embase - MCV 1,5/ 6-GF-3,81 - 1830635

Technical data

Généralités

Nombre de pôles	6
-----------------	---

classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27260704
eCl@ss 7.0	27440402
eCl@ss 8.0	27440402

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002637
ETIM 5.0	EC002637

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211810
UNSPSC 7.0901	39121409
UNSPSC 11	39121409
UNSPSC 12.01	39121409
UNSPSC 13.2	39121409

approvals

CSA / UL Recognized / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / cUL Recognized / GOST / IECCEB Scheme / GOST / CCA / cULus Recognized /

Approval details

CSA 		
Usegroups	B	D
Tension nominale UN	300 V	300 V
Intensité nominale IN	8 A	8 A
mm²/AWG/kcmil		

UL Recognized 

Embase - MCV 1,5/ 6-GF-3,81 - 1830635

approvals

Usegroups	B	D
Tension nominale UN	300 V	300 V
Intensité nominale IN	8 A	8 A
mm²/AWG/kcmil		

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung 	
Tension nominale UN	160 V
Intensité nominale IN	8 A
mm²/AWG/kcmil	

cUL Recognized 		
Usegroups	B	D
Tension nominale UN	300 V	300 V
Intensité nominale IN	8 A	8 A
mm²/AWG/kcmil		

GOST 

IECEE CB Scheme 	
Tension nominale UN	160 V
Intensité nominale IN	8 A
mm²/AWG/kcmil	



CCA	
Tension nominale UN	160 V
Intensité nominale IN	8 A
mm²/AWG/kcmil	

Embase - MCV 1,5/ 6-GF-3,81 - 1830635

approvals

cULus Recognized  US

accessories

Repère pour borne imprimé

SK 3,81/2,8:FORTL.ZAHLEN - 0804109



Élément de codage

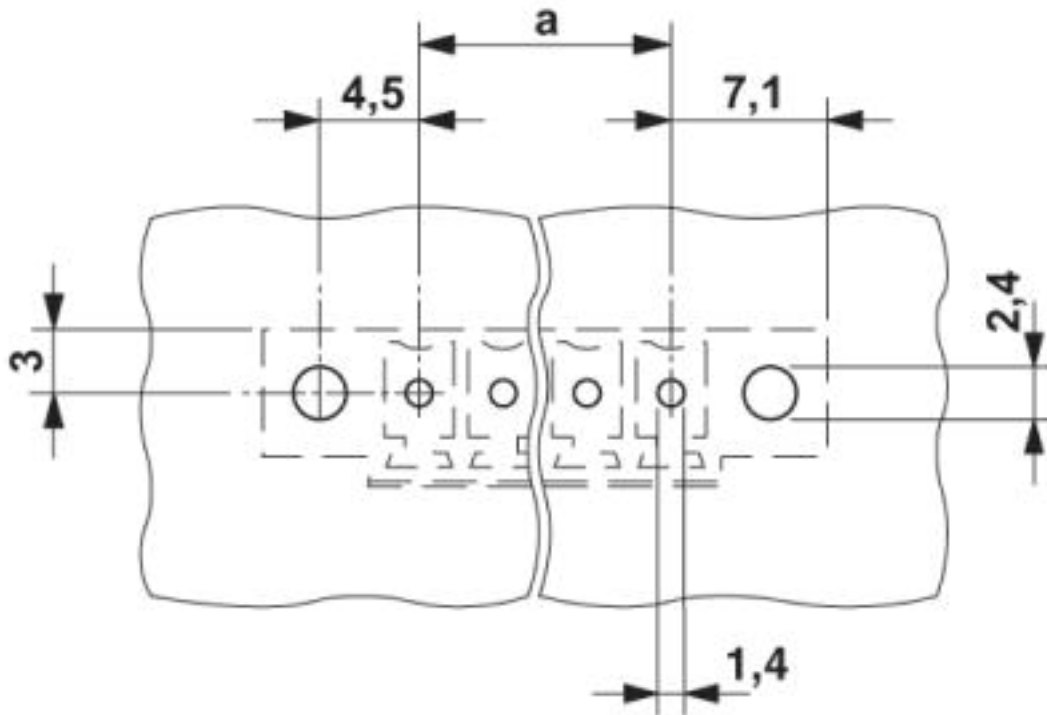
CP-MSTB - 1734634



Drawings

Embase - MCV 1,5/ 6-GF-3,81 - 1830635

Gabarit de perçage



Dessin coté

