Données de base

# MCDV 1,5/10-G-3,81

Référence: 1830486

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



http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=1830486

Embase, Intensité nominale: 8 A, Tension de référence (III/2): 160 V, Nbre. pôles: 10, Pas: 3,81 mm, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Soudage, En cas de combinaison avec des éléments enfichables MCV, utiliser respectivement un connecteur mâle MCVW et un connecteur mâle MCVR.

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 110550 |
| Unité d'emballage | 50 pcs. |
| Tarif douanier | 85366990 |
| Poids brut par pièce | kg |
| Donnée de page de catalogue | Page 184 (CC-2009) |

## Données techniques

### Cotes / pôles

| | |
|---|---|
| Longueur | 22,7 mm |
| Pas | 3,81 mm |
| Cote a | 34,29 mm |
| Nombre de pôles | 10 |
| Dimensions des picots | 0,8 x 0,8 mm |
| Diamètre de perçage | 1,2 mm |

**Caractéristiques techniques**

| | |
|---|---|
| Famille d'articles | MCDV 1,5/..-G |
| Groupe d'isolant | I |
| 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 assignée (III/2) | 160 V |
| Tension assignée (II/2) | 250 V |
| Connexion selon la norme | EN-VDE |
| Intensité nominale $I_N$ | 8 A |
| Tension nominale $U_N$ | 160 V |
| Courant de charge maximal | 8 A |
| Matériau isolant | PA |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V0 |
| Coloris | vert |
| Tension nominale UL/CUL Usegroup B | 300 V |
| Intensité nominale UL/CUL Usegroup B | 8 A |
| Tension nominale UL/CUL Usegroup D | 300 V |
| Intensité nominale UL/CUL Usegroup D | 8 A |

## Approbations

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

Homologations demandées :

Homologations EX :

## Accessoires

| Article | Désignation | Description |
|---|---|---|
| **Connecteur mâle/adaptateur** | | |
| 1734634 | CP-MSTB | Profilé de détrompage, s'enfile dans la rainure de l'élément enfichable ou de l'embase inversée, isolant rouge |

**Repérage**

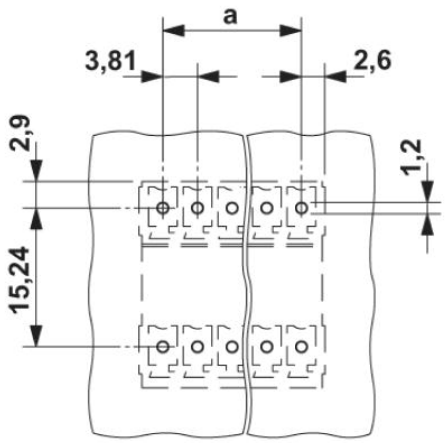
| | | |
|---|---|---|
| 0804109 | SK 3,81/2,8:FORTL.ZAHLEN | Cartes de repérage, Carte, blanc, repéré, longitudinal: numérotation continue 1-10, 11-20, etc. jusqu'à 91-(99)100, Type de montage: Collage, pour BJ au pas de : 3,81 mm |

## Produits complémentaires

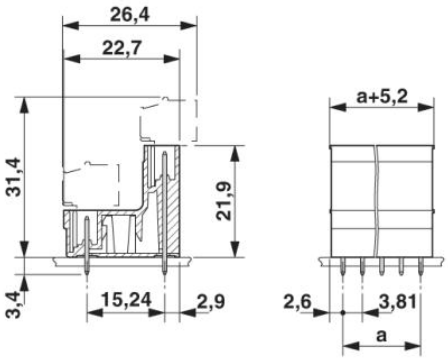
| Article | Désignation | Description |
|---|---|---|
| **Généralités** | | |
| 1851122 | FK-MCP 1,5/10-ST-3,81 | Elément enfichable, Intensité nominale: 8 A, Tension de référence (III/2): 160 V, Nbre. pôles: 10, Pas: 3,81 mm, Connectique: Raccordement à ressort, Coloris: vert, Surface des contacts: étain |
| 1850741 | FRONT-MC 1,5/10-ST-3,81 | Elément enfichable, Intensité nominale: 8 A, Tension de référence (III/2): 160 V, Nbre. pôles: 10, Pas: 3,81 mm, Connectique: Raccordement vissé, Coloris: vert, Surface des contacts: étain |
| 1862658 | IMC 1,5/10-G-3,81 | Embase, Intensité nominale: 8 A, Tension de référence (III/2): 160 V, Nbre. pôles: 10, Pas: 3,81 mm, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Soudage |
| 1875506 | IMCV 1,5/10-G-3,81 | Embase, Intensité nominale: 8 A, Tension de référence (III/2): 160 V, Nbre. pôles: 10, Pas: 3,81 mm, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Soudage |
| 1803659 | MC 1,5/10-ST-3,81 | Elément enfichable, Intensité nominale: 8 A, Tension de référence (III/2): 160 V, Nbre. pôles: 10, Pas: 3,81 mm, Connectique: Raccordement vissé, Coloris: vert, Surface des contacts: étain |
| 1852257 | MCC 1/10-STZ-3,81 | Elément enfichable, Intensité nominale: 8 A, Tension de référence (III/2): 160 V, Nbre. pôles: 10, Pas: 3,81 mm, Connectique: raccordement serti, Coloris: vert, Contacts femelles à sertir correspondants avec indication du courant [A] et de la plage de section [mm²] : 5A/MCC-MT 0,2-0,35 (1859988) ; 8A/MCC-MT 0,5-1,0 (1859991) |
| 1827208 | MCVR 1,5/10-ST-3,81 | Elément enfichable, Intensité nominale: 8 A, Tension de référence (III/2): 160 V, Nbre. pôles: 10, Pas: 3,81 mm, Connectique: Raccordement vissé, Coloris: vert, Surface des contacts: étain |
| 1827059 | MCVW 1,5/10-ST-3,81 | Elément enfichable, Intensité nominale: 8 A, Tension de référence (III/2): 160 V, Nbre. pôles: 10, Pas: 3,81 mm, Connectique: Raccordement vissé, Coloris: vert, Surface des contacts: étain |
| 1897474 | QC 0,5/10-ST-3,81 | Elément enfichable, Intensité nominale: 6 A, Tension de référence (III/2): 200 V, Nbre. pôles: 10, Pas: 3,81 mm, Connectique: Connexion autodénudante QUICKON, Coloris: vert, Surface des contacts: étain |

## Schémas

Gab. de perç./géom. de la pastille de soud.




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