

## Embase - MCVK 1,5/16-G-3,81 - 1832879

Remarque : les données indiquées ici sont tirées du catalogue en ligne. Vous trouverez toutes les informations et données dans la documentation utilisateur. Les conditions générales d'utilisation pour les téléchargements sur Internet sont applicables.  
(<http://phoenixcontact.fr/download>)




Élément enfichable, Intensité nominale: 8 A, Tension de référence (III/2): 160 V, Nbre. pôles: 16, Pas: 3,81 mm, Connectique: Raccordement vissé avec bague, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Profilé

### Propriétés produit

- ✓ Flexibilité maximale pour la conception d'appareils : une embase pour connecteurs avec différentes connectiques



### Données commerciales

Unité de conditionnement	50 STK
GTIN	 4 017918 051617
GTIN	4017918051617
Poids par pièce (hors emballage)	0,020 kg
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	Pologne

### Caractéristiques techniques

#### Dimensions

Pas	3,81 mm
Cote a	57,15 mm

#### Généralités

Famille d'articles	MCVK 1,5/..-G
Type de contact	Connecteur mâle
Nombre de pôles	16
Mode de raccordement	Raccordement vissé avec bague
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 de référence (III/3)	160 V 160 V

# Embase - MCVK 1,5/16-G-3,81 - 1832879

## Caractéristiques techniques

### Généralités

Tension assignée (III/2)	160 V
Tension assignée (II/2)	320 V
Connexion selon la norme	EN-VDE
Intensité nominale $I_N$	8 A
Section nominale	1,5 mm <sup>2</sup>
Courant de charge maximal	8 A
Matériau isolant	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Gabarit	A1
Longueur à dénuder	7 mm
Filetage vis	M2
Couple de serrage min.	0,22 Nm
Couple de serrage max.	0,25 Nm

### Caractéristiques de raccordement

2 conducteurs rigides de même section min.	0,14 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs rigides de même section max.	0,5 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section min.	0,14 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section max.	0,75 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section avec AEH sans cône d'entrée isolant min.	0,25 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section avec AEH sans cône d'entrée isolant max.	0,34 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant min.	0,5 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant max.	0,5 mm <sup>2</sup>
AWG min. selon UL/CUL	30
AWG max. selon UL/CUL	14

### Normes et spécifications

Connexion selon la norme	EN-VDE
	CSA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0

### Environmental Product Compliance

China RoHS	Période d'utilisation conforme (EFUP) : 50 ans
	La déclaration du fabricant dans l'onglet « Downloads » contient des informations détaillées sur les substances dangereuses.

## Homologations

### Homologations

## Embase - MCVK 1,5/16-G-3,81 - 1832879

### Homologations

Homologations


CSA / cULus Recognized / EAC


---


Homologations Ex

---

### Détails des approbations

CSA		<a href="http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/">http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/</a>	13631
			B
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil			28-16
Intensité nominale IN			8 A
Tension nominale UN			300 V

cULus Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	E60425-20110128
			B
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil			30-14
Intensité nominale IN			8 A
Tension nominale UN			300 V

EAC			B.01742
-----	---	--	---------

---