

HDC HE 16 N MQT 17~32**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Illustration du produit**

Avec le raccordement SNAP IN, la zone de raccordement du conducteur est déjà ouverte et il suffit d'y insérer le connecteur dénudé. Dans la position finale, le mécanisme de serrage breveté se referme automatiquement. Il en résulte un raccordement sûr, permanent et résistant aux vibrations qui ne nécessite pratiquement aucune maintenance. Weidmüller est le premier et le seul fabricant à proposer ce système de raccordement innovant.

Informations générales de commande

Version	CIE ,96 Connecteur enfichable, Mâle, 500 V, 16 A, Nombre de pôles: 16, SNAP IN, Taille de construction: 6
Référence	2666980000
Type	HDC HE 16 N MQT 17~32
GTIN (EAN)	4050118899047
Qté.	1 Pièce

HDC HE 16 N MQT 17~32

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

Certificat N° (cURus) E92202

Dimensions et poids

Profondeur	34 mm	Profondeur (pouces)	1.3386 inch
Hauteur	36.9 mm	Hauteur (pouces)	1.4528 inch
Largeur	84.5 mm	Largeur (pouces)	3.3268 inch
Longueur	84.5 mm	Longueur (pouces)	3.3268 inch
Poids net	78 g		

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	b67daa31-7dca-434d-8290-da7fb52f83a2

Classifications

ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-05
ECLASS 15.0	27-44-02-05		

Caractéristiques générales

Nombre de pôles	16	
Cycles d'enchâssage Ag	≥ 500	
Cycles d'enchâssage Au	≥ 500	
Type de raccordement	SNAP IN	
Taille de construction	6	
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	
Résistance d'isolation	1010 Ω	
Matériau isolant	PC renforcé fibre de verre (listé UL et qualifié ferroviaire), PA 66/6	
Surface	Argent passivé	
Type	Mâle	
Degré de pollution	3	
Matériau de base	Alliage de cuivre	
Série	HE	
Tension nominale (DIN EN 61984)	500 V	
RTension nominale selon UL/CSA	600 V AC/DC	
Tension de choc nominale (DIN EN 61984)	6 kV	
Courant nominal (DIN EN 61984)	16 A	
Courant nominal (UR)	Section de raccordement du conducteur AWG	AWG 18
	Courant nominal	7 A
Courant nominal (cUR)	Section de raccordement du conducteur AWG	AWG 18
	Courant nominal	7.1 A

HDC HE 16 N MQT 17~32

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Prescriptions avec niveaux de danger conformément à la norme EN 45545-2 R22 (HL 1-3), R23 (HL 1-3)

Sans halogène true

Faible dégagement de fumée selon DIN EN 45545-2 Oui

BG 6

Nombre de contacts de signaux 0

Nombres de contacts de puissance 16

Dimensions

Largeur 84.5 mm

Caractéristiques de raccordement PE

Type de raccordement PE Raccordement vissé Section nominale 4 mm²

Version

Section de raccordement du conducteur, AWG 14 AWG, max.

Type de raccordement SNAP IN

Section de raccordement du conducteur, AWG 20 AWG, min.

Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm² min.Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm² à brins semi-rigides fins, max.Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm² max.

Surface Argent passivé

BG 6

Longueur de dénudage (raccordement nominal) 10 mm

Taille de construction 6

Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm² max.Section de raccordement du conducteur, 0.34 mm² souple avec embout DIN 46228/1, min.Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm² souple, min.Section de raccordement du conducteur, 1 mm² min.

Matériau de base Alliage de cuivre