

**HDC HEE 32 MP****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



La série HEE possède une grande étanchéité de contact et est fabriquée sur la base des inserts HE qui ont déjà fait leurs preuves.

Le niveau de raccordement de fil est conçu comme un contact PUSH IN.

Nombre de pôles : 10 - 64

Courant nominal : 16 A

Tension nominale : 500 V

**Informations générales de commande**

Version	CIE ,96 Connecteur enfichable, Mâle, 500 V, 16 A, Nombre de pôles: 32, PUSH IN, Taille: 6
Référence	<a href="#">3023950000</a>
Type	HDC HEE 32 MP
GTIN (EAN)	4099986946538
Qté.	1 pièce(s)

## HDC HEE 32 MP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Profondeur	84,5 mm	Profondeur (pouces)	3,327 inch
Hauteur	36 mm	Hauteur (pouces)	1,417 inch
Largeur	34 mm	Largeur (pouces)	1,339 inch
Poids net	100 g		

## Températures

Température limite	-40 °C ... 125 °C
--------------------	-------------------

## Classifications

ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	EC000438
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 9.0	27-44-02-05
ECLASS 9.1	27-44-02-05	ECLASS 10.0	27-44-02-05
ECLASS 11.0	27-44-02-05	ECLASS 12.0	27-44-02-05
ECLASS 13.0	27-44-02-05	ECLASS 14.0	27-44-02-05
ECLASS 15.0	27-44-02-05		

## Caractéristiques générales

BG	6	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Couleur	beige	Courant nominal (DIN EN 61984)	16 A
Cycles d'enfichage Ag	≥ 500	Cycles d'enfichage Au	≥ 500
Degré de pollution		Faible dégagement de fumée selon DIN EN 45545-2	Oui
Groupe de matériaux isolants	IIIa	Matériau	Alliage de cuivre
Matériau isolant	PC renforcé fibre de verre (listé UL et qualifié ferroviaire)	Nombre de pôles	32
RTension nominale selon UL/CSA	600 V AC/DC	Résistance de passage	≤2 mΩ
Sans halogène	true	Section de raccordement du conducteur	2,5 mm <sup>2</sup>
Série	HEE	Taille	6
Tension de choc nominale (DIN EN 61984)	6 kV	Tension nominale (DIN EN 61984)	500 V
Tenue d'isolation	10 <sup>10</sup> Ω	Type	Mâle
Type de raccordement	PUSH IN		

## Dimensions

Hauteur femelle	36 mm	Largeur	34 mm
Longueur support	84,5 mm		

## Caractéristiques de raccordement PE

Cote de lame fendue (raccordement PE)	SD 0,8 x 4,0	Couple de serrage, max., raccordement PE	1,5 Nm
Couple de serrage, min., raccordement PE	1,2 Nm	Longueur de dénudage, raccordement PE	10 mm
Section de raccordement du conducteur (PE), min.	AWG 20	Section de raccordement du conducteur AWG (PE), max.	AWG 12
Section nominale	2,5 mm <sup>2</sup>	Taille de la lame pour vis à tête cruciforme	Taille PH1
Type de raccordement PE	Raccordement vissé	Vis de fixation	M 4

## HDC HEE 32 MP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Version

BG	6	Longueur de dénudage, raccordement nominal	7,5 mm
Matériau	Alliage de cuivre	Résistance de passage	≤2 mΩ
Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 12	Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 20
Section de raccordement du conducteur, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Taille	6	Type de raccordement	PUSH IN
Substance		Acétone	
Résistance aux agents chimiques		Résistant	
Substance		Ammoniac, aqueuse	
Résistance aux agents chimiques		Résistant sous condition	
Substance		Essence	
Résistance aux agents chimiques		Résistant	
Substance		Benzène	
Résistance aux agents chimiques		Résistant	
Substance		Carburant diesel	
Résistance aux agents chimiques		Résistant sous condition	
Substance		Acide acétique, concentré	
Résistance aux agents chimiques		Résistant	
Substance		Hydroxyde de potassium	
Résistance aux agents chimiques		Résistant sous condition	
Substance		Méthanol	
Résistance aux agents chimiques		Résistant sous condition	
Substance		Huile moteur	
Résistance aux agents chimiques		Résistant sous condition	
Substance		Soude, diluée	
Résistance aux agents chimiques		Résistant	
Substance		Hydrochlorofluorocarbures	
Résistance aux agents chimiques		Résistant sous condition	
Substance		Utilisation en extérieur	
Résistance aux agents chimiques		Résistant sous condition	

**HDC HEE 32 MP**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Caractéristiques techniques****Conformité environnementale du produit**

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%
Résistance aux agents chimiques	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2f0552d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@50d101f8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4035ebc8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@348abb9a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@34d3c91b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6c55c0b8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3d11d51 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@626620da de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@48d7b69c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@ac5ff3e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@17540a2 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@52c6d0a6

**Agréments**

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (cURus)	E310075

**Téléchargements**

Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

**Fiche de données**

**HDC HEE 32 MP**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dessins**

