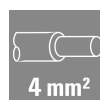
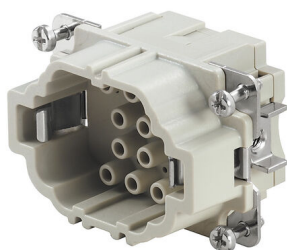


HDC HEE 10 MC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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

Le raccordement de conducteur est réalisé par un contact à sertir. La technique de raccordement à sertir, qui a fait ses preuves, est utilisée depuis des décennies. Les contacts à sertir ne sont pas compris dans la livraison des inserts.

Nombre de pôles : 10

Courant nominal : 16 A

Tension nominale : 500 V

Tension nominale selon UL/CSA : 600 V AC/DC

Informations générales de commande

Version	CIE ,96 Connecteur enfichable, Mâle, 500 V, 16 A, Nombre de pôles: 10, Raccordement à sertir, Taille de construction: 3
Référence	1826830000
Type	HDC HEE 10 MC
GTIN (EAN)	4032248330232
Qté.	1 Pièce

HDC HEE 10 MC

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	51 mm	Profondeur (pouces)	2.0079 inch
Hauteur	33 mm	Hauteur (pouces)	1.2992 inch
Largeur	34 mm	Largeur (pouces)	1.3386 inch
Poids net	33.44 g		

Températures

Température limite -40 °C ... 125 °C

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS Conforme sans exemption

REACH SVHC Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3

SCIP 1609748e-c278-4c9b-b3d1-e6215d2988cd

Résistance aux agents chimiques

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

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		

HDC HEE 10 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Nombre de pôles	10	Couple de serrage	0.5 Nm
Cycles d'enchâssage Ag	≥ 500	Cycles d'enchâssage Au	≥ 500
Type de raccordement	Raccordement à sertir	Taille de construction	3
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Résistance de passage	≤ 2 mΩ
Couleur	beige	Résistance d'isolation	1010 Ω
Matériau isolant	PC renforcé fibre de verre (listé UL et qualifié ferroviaire)	Groupe de matériaux isolants	IIIa
Section de raccordement du conducteur	4 mm ²	Couple de serrage, max., raccordement PE	1.5 Nm
Type	Mâle	Degré de pollution	3
Couple de serrage, min., raccordement PE	1.2 Nm	Matériau de base	Alliage de cuivre
Série	HEE	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	Sans halogène	true
Faible dégagement de fumée selon DIN EN 45545-2	Oui	BG	3

Dimensions

Largeur	34 mm	Longueur support	51 mm
Hauteur mâle	33 mm		

Caractéristiques de raccordement PE

Type de raccordement PE	Raccordement vissé	Cote de lame fendue (raccordement PE)	SD 0,8 x 4,0
Longueur de dénudage, raccordement PE	10 mm	Couple de serrage, max., raccordement PE	1.5 Nm
Couple de serrage, min., raccordement PE	1.2 Nm	Vis de fixation	M 4
Section nominale	4 mm ²	Section de raccordement du conducteur AWG 20 (PE), min.	
Section de raccordement du conducteur AWG 12 (PE), max.			

Version

Section de raccordement du conducteur, AWG 12 AWG, max.	Longueur de dénudage, raccordement nominal	7.5 mm
Type de raccordement	Taille de construction	3
Résistance de passage	Section de raccordement du conducteur, AWG 20 AWG, min.	
Section de raccordement du conducteur, 4 mm ² max.	Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² min.	
Section de raccordement du conducteur, 4 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, max.	Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, min.	
Section de raccordement du conducteur, 4 mm ² souple, max.	Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² souple, min.	
Section de raccordement du conducteur, 4 mm ² max.	Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² min.	
Matériau de base	BG	3

Dessins

