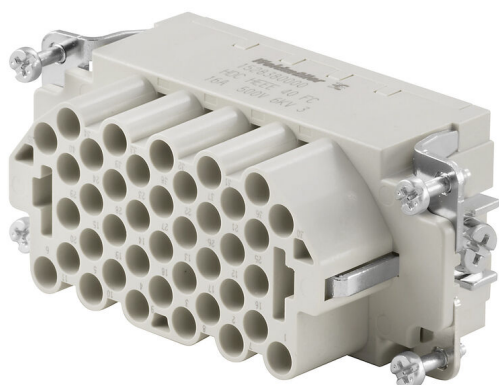


HDC HEEE 40 FC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

La série HEEE offre des supports de sertissage à pôles élevés pour des interfaces industrielles compactes et à haute performance.

Elle repose sur la technologie éprouvée HE et permet une transmission des signaux et de puissance fiable dans un espace confiné.

Grâce au système de sertissage standardisé, le traitement et la qualité du contact restent stables de manière constante.

Informations générales de commande

Version	CIE ,96 Connecteur enfichable, Femelle, 500 V, 16 A, Nombre de pôles: 40, Raccordement à sertir, Taille de construction: 6
Référence	1528380000
Type	HDC HEEE 40 FC
GTIN (EAN)	4050118374285
Qté.	1 Pièce

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

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

Certificat N° (cURus) E92202

Dimensions et poids

Profondeur	84.3 mm	Profondeur (pouces)	3.3189 inch
Hauteur	37 mm	Hauteur (pouces)	1.4567 inch
Largeur	34 mm	Largeur (pouces)	1.3386 inch
Poids net	65.6 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 HEEE 40 FC

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Nombre de pôles	40	
Cycles d'enfichage Ag	≥ 500	
Cycles d'enfichage Au	≥ 500	
Type de raccordement	Raccordement à sertir	
Taille de construction	6	
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	
Résistance de passage	≤2 mΩ	
Couleur	beige	
Résistance d'isolation	1010 Ω	
Matériau isolant	PC	
Groupe de matériaux isolants	IIIa	
Type	Femelle	
Degré de pollution	3	
Matériau de base	Alliage de cuivre	
Série	HEEE	
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 12
	Courant nominal	18 A
	Section de raccordement du conducteur AWG	AWG 14
	Courant nominal	12 A
	Section de raccordement du conducteur AWG	AWG 16
	Courant nominal	9 A
	Section de raccordement du conducteur AWG	AWG 18
	Courant nominal	7 A
	Section de raccordement du conducteur AWG	AWG 20
Courant nominal (cUR)	Courant nominal	6 A
	Section de raccordement du conducteur AWG	AWG 12
	Courant nominal	11 A
	Section de raccordement du conducteur AWG	AWG 14
	Courant nominal	8.5 A
	Section de raccordement du conducteur AWG	AWG 16
	Courant nominal	6.5 A
	Section de raccordement du conducteur AWG	AWG 18
	Courant nominal	5.9 A
	Section de raccordement du conducteur AWG	AWG 20
	Courant nominal	4.3 A
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	40	

Dimensions

Largeur 34 mm

Caractéristiques de raccordement PE

Type de raccordement PE	Raccordement vissé	Longueur de dénudage, raccordement PE	10 mm
-------------------------	--------------------	---------------------------------------	-------

HDC HEE 40 FC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Caractéristiques techniques****Version**Section de raccordement du conducteur, AWG 12
AWG, max.

Type de raccordement Raccordement à sertir

Résistance de passage $\leq 2 \text{ m}\Omega$ Section de raccordement du conducteur, 4 mm²
max.Section de raccordement du conducteur, 4 mm²
souple, max.Section de raccordement du conducteur, 4 mm²
max.

Matériau de base Alliage de cuivre

Longueur de dénudage, raccordement nominal 7.5 mm

Taille de construction 6

Section de raccordement du conducteur, AWG 20
AWG, min.Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm²
min.Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm²
souple, min.Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm²
min.

BG 6