

HDC HEEE 64 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Informations générales de commande

Version	CIE ,96 Connecteur enfichable, Femelle, 500 V, 16 A, Nombre de pôles: 64, Raccordement à sertir, Taille: 8
Référence	2729590000
Type	HDC HEEE 64 FC
GTIN (EAN)	4064675010456
Qté.	1 pièce(s)

HDC HEEE 64 FC

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Poids net 83,6 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	8		
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0		
Couleur	beige		
Courant nominal (DIN EN 61984)	16 A		
Courant nominal (UR)	Section de raccordement du conducteur AWG	AWG 12	
	Courant nominal	21,6 A	
	Section de raccordement du conducteur AWG	AWG 14	
	Courant nominal	16 A	
	Section de raccordement du conducteur AWG	AWG 16	
	Courant nominal	11,9 A	
	Section de raccordement du conducteur AWG	AWG 18	
	Courant nominal	11 A	
	Section de raccordement du conducteur AWG	AWG 20	
	Courant nominal	8,1 A	
	Courant nominal (cUR)	Section de raccordement du conducteur AWG	AWG 12
		Courant nominal	11,3 A
Section de raccordement du conducteur AWG		AWG 14	
Courant nominal		8,5 A	
Section de raccordement du conducteur AWG		AWG 16	
Courant nominal		6,3 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	
Degré de pollution		3	
Faible dégagement de fumée selon DIN EN 45545-2		Oui	
Groupe de matériaux isolants	IIIa		
Matériau	Alliage de cuivre		
Matériau isolant	PC		
Nombre de pôles	64		
RTension nominale selon UL/CSA	600 V AC/DC		
Sans halogène	true		
Série	HEEE		
Taille	8		
Tension de choc nominale (DIN EN 61984)	6 kV		

Date de création 14 mai 2025 09:10:51 CEST

HDC HEEE 64 FC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Tension nominale (DIN EN 61984)	500 V
Tenue d'isolation	$10^{10} \Omega$
Type	Femelle
Type de raccordement	Raccordement à sertir

Caractéristiques de raccordement PE

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

Version

BG	8	Longueur de dénudage, raccordement nominal	7,5 mm
Matériau	Alliage de cuivre	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 12
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 20	Section de raccordement du conducteur, max.	4 mm ²
Section de raccordement du conducteur, max.	4 mm ²	Section de raccordement du conducteur, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, max.	4 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm ²	Taille	8
Type de raccordement	Raccordement à sertir		

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

Agréments

Agréments	
Agréments MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319230/-T1z1mm-S800/
ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (cURus)	E92202

Téléchargements

Données techniques	CAD data – STEP
Notification de modification produit	20200914 Technical change to HDC HEEE 4064 INSERTS
Catalogue	Catalogues in PDF-format