

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.

contact PUSH IIV. Nombre de nôles : 10 -

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: 18, PUSH IN, Taille: 4
Référence	<u>3023920000</u>
Туре	HDC HEE 18 MP
GTIN (EAN)	4099986946507
Qté.	1 pièce(s)



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dim		~4	noide
DIM	ensions	eτ	poias

Profondeur	64 mm	Profondeur (pouces)	2,52 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	4	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	3	Faible dégagement de fumée selon DIN EN 45545-2	Oui
Groupe de matériaux isolants	Illa	Matériau	Alliage de cuivre
Matériau isolant	PC renforcé fibre de verre (listé UL et qualifié ferro- viaire)	Nombre de pôles	18
RTension nominale selon UL/CSA	600 V AC/DC	Résistance de passage	≤2 mΩ
Sans halogène	true	Section de raccordement du conducteu	r 2,5 mm²
Série	HEE	Taille	4
Tension de choc nominale (DIN EN		Tension nominale (DIN EN 61984)	
61984)	6 kV		500 V
Tenue d'isolation	10 ¹⁰ Ω	Туре	Mâle
Type de raccordement	PUSH IN		

Dimensions

Hauteur femelle	36 mm	Largeur	34 mm
Longueur support	64 mm		

Caractéristiques de raccordement PE

Cote de lame fendue (raccordeme	ent PE)	Couple de serrage, max., rac	ccordement
,	SD 0,8 x 4,0	PE	1,5 Nm
Couple de serrage, min., raccorde	ment	Longueur de dénudage, rac	cordement
PE	1,2 Nm	PE	10 mm
Section de raccordement du cond	ducteur	Section de raccordement du	u conducteur
(PE), min.	AWG 20	AWG (PE), max.	AWG 12
Section nominale		Taille de la lame pour vis à t	tête cruci-
	2,5 mm ²	forme	Taille PH1
Type de raccordement PE	Raccordement vissé	Vis de fixation	M 4



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Version

BG		Longueur de dénudage, racco		
Natária	Alliana da avisma	nominal	7,5 mm	
Matériau Section de raccordement d	Alliage de cuivre	Résistance de passage Section de raccordement du c	≤2 mΩ	
AWG, max.	AWG 12	AWG, min.	AWG 20	
Section de raccordement d max.	u conducteur, 2,5 mm²	Section de raccordement du c max.	conducteur, 2,5 mm²	
Section de raccordement d min.	u conducteur, 0,5 mm²	Section de raccordement du c	conducteur, 0,5 mm²	
Section de raccordement d	u conducteur,	Section de raccordement du c	conducteur,	
souple avec embout DIN 46 Section de raccordement d		souple avec embout DIN 4622 Section de raccordement du c		
souple, max.	2,5 mm ²	souple, min.	0,5 mm ²	
Taille	4	Type de raccordement	PUSH IN	
Substance		Acétone		
Résistance aux age	ents chimiques	Résistant		
Substance		Ammoniac, aqueuse		
Résistance aux age	ents chimiques	Résistant sous condition	Résistant sous condition	
Substance		Essence		
Résistance aux age	ents chimiques	Résistant		
Substance		Benzène	Benzène	
Résistance aux agents chimiques		Résistant		
Substance		Carburant diesel		
Résistance aux agents chimiques		Résistant sous condition		
Substance		Acide acétique, concentré		
Résistance aux age	ents chimiques	Résistant		
Substance		Hydroxyde de potassium		
Résistance aux age	ents chimiques	Résistant sous condition		
Substance		Méthanol		
Résistance aux age	ents chimiques	Résistant sous condition		
Substance		Huile moteur		
Résistance aux agents chimiques		Résistant sous condition		
Substance		Soude, diluée		
Résistance aux agents chimiques		Résistant		
Substance		Hydrochlorofluorocarb	ures	
Résistance aux age	ents chimiques	Résistant sous condition		
Substance		Utilisation en extérieur	Utilisation en extérieur	
Résistance aux age	ents chimiques	Résistant sous condition	on	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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@4f8796f3 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5abb1922 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7o9a932e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7o9a932e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@129d890 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@129d890 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5445b826 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5445b826 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1a4cc6cd de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@556e704c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4e24cbbd

Agréments

Agréments	c SAL ®us
ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat Nº (cLIBus)	F310075

Téléchargements

Données techniques	CAD data – STEP
Catalogue	Calogues in PDF-format



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins





