

HDC HA 3 MP

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

www.weidmueller.com



La technologie de raccordement PUSH IN est une technologie à raccordement direct. Le conducteur prétraité peut être enfiché directement dans le niveau de raccordement du conducteur sans aide supplémentaire.

Nombre de pôles : 4 - 48

Courant nominal : 10 A

Tension nominale 400 V

Tension nominale selon UL/CSA : 600 V

Technologie PUSH IN

Informations générales de commande

Version	, Mâle, 400 V, 10 A, Nombre de pôles: 3, PUSH IN avec actionneur, Taille de construction: 1
Référence	2985540000
Type	HDC HA 3 MP
GTIN (EAN)	4099986848559
Qté.	1 Pièce

HDC HA 3 MP

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° (UR)	E92202
Certificat N° (cURus)	E310075

Dimensions et poids

Profondeur	21 mm	Profondeur (pouces)	0.8268 inch
Hauteur	30 mm	Hauteur (pouces)	1.1811 inch
Largeur	21 mm	Largeur (pouces)	0.8268 inch
Longueur	21 mm	Longueur (pouces)	0.8268 inch
Poids net	12.78 g		

Températures

Température limite -40 °C ... 125 °C

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme	
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids	
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		

Date de création 20.02.2026 09:40:09 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins

HDC HA 3 MP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Nombre de pôles	3	Cycles d'enfichage Ag	≥ 500
Cycles d'enfichage Au	≥ 500	Cycles d'enfichage Sn	≥ 500
Type de raccordement	PUSH IN avec actionneur	Taille de construction	1
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Couleur	Gris clair
Matériau isolant	PC	Couple de serrage, max., raccordement PE	0.8 Nm
Cycles d'enfichage	≥ 500	Type	Mâle
Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	3
Couple de serrage, min., raccordement PE	0.5 Nm	Matériau de base	Polycarbonate
Série	HA	Tension nominale (DIN EN 61984)	400 V
Tension de choc nominale (DIN EN 61984)	4 kV	Courant nominal (DIN EN 61984)	10 A
Conducteur de tension nominale PE (III/3)	230 V	Sans halogène	false
BG	1	Nombre de contacts de signaux	0
Nombres de contacts de puissance	3	Tension nominale conducteur-conducteur (III/3)	400 V
Degré de protection	IP20		

Dimensions

Largeur	21 mm
---------	-------

Caractéristiques de raccordement PE

Type de raccordement PE	Raccordement PUSH IN	Couple de serrage, max., raccordement PE	0.8 Nm
Couple de serrage, min., raccordement PE	0.5 Nm		

Contact puissance

Couple de serrage, contact puissance, max.	0.8 Nm	Couple de serrage, contact puissance, min.	0.5 Nm
--	--------	--	--------

Contact signal

Tension de choc nominale (DIN EN 61984), contact signal	4 kV
---	------

Version

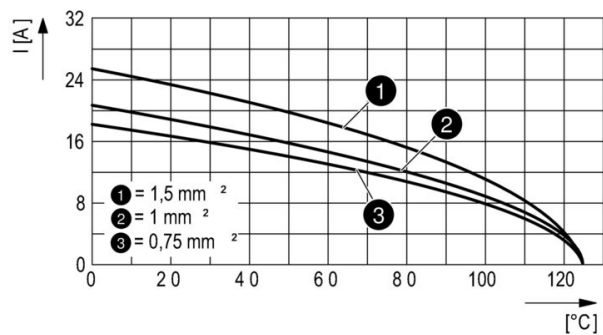
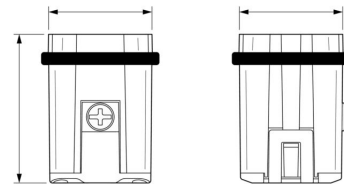
Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	26	Longueur de dénudage, raccordement nominal	10 mm
Type de raccordement	PUSH IN avec actionneur	Taille de construction	1
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	16	Section de raccordement du conducteur, max.	1.5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, min.	0.14 mm ²	Matériau de base	Polycarbonate
BG	1		

HDC HA 3 MP

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

Dessins

www.weidmueller.com



HDC HA 3 MP

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Tournevis droit



Tournevis isolé VDE pour vis tête fendue, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, empreinte selon DIN 5264, ISO 2380/1, poignée SoftFinish

Informations générales de commande

Type	SDIS 0.5X3.0X100	Version
Référence	9008380000	Tournevis, Tournevis
GTIN (EAN)	4032248056347	
Qté.	1 ST	
Type	SDS 0.5X3.0X80	Version
Référence	9008320000	Tournevis, Tournevis
GTIN (EAN)	4032248056262	
Qté.	1 ST	
Type	SDIS 0.6X3.5X100	Version
Référence	9008390000	Tournevis, Tournevis
GTIN (EAN)	4032248056354	
Qté.	1 ST	
Type	SDS 0.6X3.5X100	Version
Référence	9008330000	Tournevis, Tournevis
GTIN (EAN)	4032248056286	
Qté.	1 ST	
Type	SDIS 0.8X4.0X100	Version
Référence	9008400000	Tournevis, Tournevis
GTIN (EAN)	4032248056361	
Qté.	1 ST	
Type	SDS 0.8X4.0X100	Version
Référence	9008340000	Tournevis, Tournevis
GTIN (EAN)	4032248056293	
Qté.	1 ST	

Outil à couper et visser combiné « Swifty® CS »

Outil à couper/dénuder combiné Swifty® CS et Swifty® CS set pour couper sans sertissage et dénuder les câbles de cuivre rigides jusqu'à 1,5 mm² et souples jusqu'à 2,5 mm².

HDC HA 3 MP

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

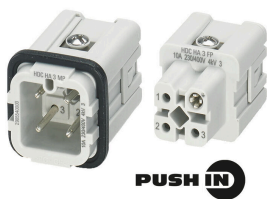
www.weidmueller.com

Accessoires

Informations générales de commande

Type	SWIFTY CS SET	Version	
Référence	9006060000	Outil_couper-visser, Coupe-câble manipulable d'une seule main	
GTIN (EAN)	4032248257638		
Qté.	1 ST		

à 3 pôles

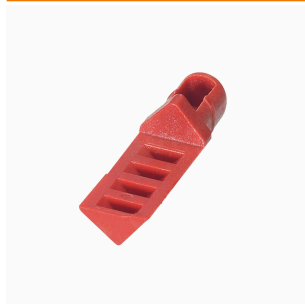


La technologie de raccordement PUSH IN est une technologie à raccordement direct. Le conducteur prétraité peut être enfiché directement dans le niveau de raccordement du conducteur sans aide supplémentaire.
 Nombre de pôles : 4 - 48
 Courant nominal : 10 A
 Tension nominale 400 V
 Tension nominale selon UL/CSA : 600 V
 Technologie PUSH IN

Informations générales de commande

Type	HDC HA 3 FP	Version	
Référence	2985550000	, Femelle, 400 V, 10 A, Nombre de pôles: 3, PUSH IN avec actionneur,	
GTIN (EAN)	4099986848610	Taille de construction: 1	
Qté.	1 ST		

HA



Nous proposons différents accessoires pour nos inserts.
 Ainsi que des codages pour les inserts.

Informations générales de commande

Type	HDC HA3/4 HQ5 PUSHIN CP	Version	
Référence	3142030000	Connecteurs industriels étanches, Accessoires	
GTIN (EAN)	4099987491730		
Qté.	10 ST		