

## HDC HA 4 FP

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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	, Femelle, 400 V, 10 A, Nombre de pôles: 4, PUSH IN avec actionneur, Taille de construction: 1
Référence	<a href="#">2985440000</a>
Type	HDC HA 4 FP
GTIN (EAN)	4099986847699
Qté.	1 Pièce

## HDC HA 4 FP

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	<a href="#">Site Web UL</a>
Certificat N° (UR)	E92202
Certificat N° (cURus)	E310075

## Dimensions et poids

Profondeur	14.6 mm	Profondeur (pouces)	0.5748 inch
Hauteur	33.3 mm	Hauteur (pouces)	1.311 inch
Largeur	21 mm	Largeur (pouces)	0.8268 inch
Longueur	21 mm	Longueur (pouces)	0.8268 inch
Poids net	50 g		

## Températures

Température limite -40 °C ... 125 °C

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption	
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 09:40:22 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins

## HDC HA 4 FP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Caractéristiques générales

Nombre de pôles	4	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	Femelle
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	4	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, max. selon le diamètre du câble	Section de raccordement du conducteur, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
	Section de raccordement du conducteur, max.	1.5 mm <sup>2</sup>

## Contact signal

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

## Version

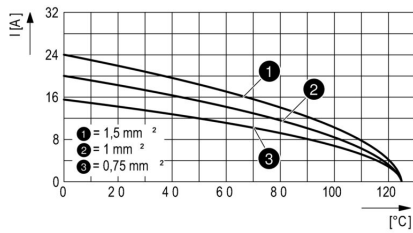
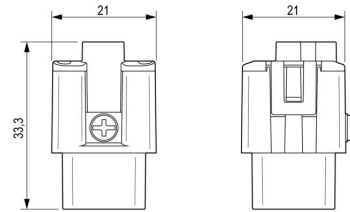
Section de raccordement du conducteur, AWG 26 AWG, max.		Longueur de dénudage, raccordement nominal	10 mm
Type de raccordement	PUSH IN avec actionneur	Taille de construction	1
Section de raccordement du conducteur, AWG 16 AWG, min.		Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm <sup>2</sup> max.	
Section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

## HDC HA 4 FP

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

## Dessins

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



## HDC HA 4 FP

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

## Accessoires

www.weidmueller.com

### 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	<a href="#">9008380000</a>	Tournevis, Tournevis
GTIN (EAN)	4032248056347	
Qté.	1 ST	
Type	SDS 0.5X3.0X80	Version
Référence	<a href="#">9008320000</a>	Tournevis, Tournevis
GTIN (EAN)	4032248056262	
Qté.	1 ST	
Type	SDIS 0.6X3.5X100	Version
Référence	<a href="#">9008390000</a>	Tournevis, Tournevis
GTIN (EAN)	4032248056354	
Qté.	1 ST	
Type	SDS 0.6X3.5X100	Version
Référence	<a href="#">9008330000</a>	Tournevis, Tournevis
GTIN (EAN)	4032248056286	
Qté.	1 ST	
Type	SDIS 0.8X4.0X100	Version
Référence	<a href="#">9008400000</a>	Tournevis, Tournevis
GTIN (EAN)	4032248056361	
Qté.	1 ST	
Type	SDS 0.8X4.0X100	Version
Référence	<a href="#">9008340000</a>	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 mm<sup>2</sup> et souples jusqu'à 2,5 mm<sup>2</sup>.

## HDC HA 4 FP

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

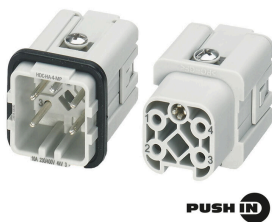
www.weidmueller.com

## Accessoires

### Informations générales de commande

Type	SWIFTY CS SET	Version	
Référence	<a href="#">9006060000</a>	Outil_couper-visser, Coupe-câble manipulable d'une seule main	
GTIN (EAN)	4032248257638		
Qté.	1 ST		

### 4 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 4 MP	Version	
Référence	<a href="#">2985430000</a>	, Mâle, 400 V, 10 A, Nombre de pôles: 4, PUSH IN avec actionneur,	
GTIN (EAN)	4099986847682	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	<a href="#">3142030000</a>	Connecteurs industriels étanches, Accessoires	
GTIN (EAN)	4099987491730		
Qté.	10 ST		