

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

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, 250 V, 16 A, Nombre de pôles: 16, PUSH IN, Taille de construction: 5
Référence	<u>3124550000</u>
Туре	HDC HA 16 MP
GTIN (EAN)	4099987277587
Qté.	1 Pièce

Niveau du catalogue / Dessins



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

2

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

# **Agréments**

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat № (cURus)	E310075

# **Dimensions et poids**

Profondeur	14.6 mm	Profondeur (pouces)	0.5748 inch
Hauteur	35 mm	Hauteur (pouces)	1.378 inch
_argeur	23 mm	Largeur (pouces)	0.9055 inch
Longueur	72 mm	Longueur (pouces)	2.8346 inch
Poids net	12.78 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	S
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 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

Date de création 09.11.2025 07:49:58 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

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

Nombre de pôles	16	Cycles d'enfichage Sn	≥ 500
Type de raccordement	PUSH IN	Taille de construction	5
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Couleur	Gris clair
Matériau isolant	PC	Cycles d'enfichage	≥ 500
Туре	Mâle	Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3	Matériau de base	Polycarbonate
Série	HA	Tension nominale (DIN EN 61984)	250 V
Tension de choc nominale (DIN EN 61984)	4 kV	Courant nominal (DIN EN 61984)	16 A
Sans halogène	false	BG	5
Degré de protection	IP20		

#### **Dimensions**

Largeur	23 mm	Longueur support	72 mm

# Caractéristiques de raccordement PE

Type de raccordement PE	Raccordement PUSH IN	Couple de serrage, max., raccordement PE	1 Nm
Couple de serrage, min., raccordement PE	0.5 Nm		

# **Contact puissance**

Couple de serrage, max. selon le	Section de raccordement du conducteur, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
diamètre du câble	Section de raccordement du conducteur, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
	Couple de serrage, max.	1 Nm
Longueur de dénudage selon le diamètre du câble	Longueur de dénudage	8.00 mm

# **Contact signal**

sion de choc nominale (DIN EN 84), contact signal	4 kV	

#### Version

Section de raccordement du c AWG, max.	onducteur,AWG 26	Longueur de dénudage, raccor nominal	dement 8 mm
Type de raccordement	PUSH IN	Taille de construction	5
Section de raccordement du conducteur, AWG 14 AWG, min.		Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm² max.	
Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm² min.		Matériau de base	Polycarbonate
BG	5		

Niveau du catalogue / Dessins



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Dessins**







