

HDC HQ 12 FC**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com



Figure similaire

La série HQ – de petites dimensions et pourtant si grande. Les caractéristiques électriques parlent d'elles-mêmes. Le niveau de raccordement du conducteur est conçu pour contacts à sertir. La méthode de raccordement à sertissage éprouvée est couramment utilisée depuis des décennies. Les contacts à sertir ne sont pas inclus dans la livraison des inserts.

Raccordement serté

Informations générales de commande

Version	CIE ,96 Connecteur enfichable, Femelle, 400 V, 10 A, Nombre de pôles: 12, Raccordement à sertir, Taille: 1
Référence	1993820000
Type	HDC HQ 12 FC
GTIN (EAN)	4050118378924
Qté.	10 pièce(s)

HDC HQ 12 FC

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	21 mm	Profondeur (pouces)	0,827 inch
Hauteur	42,8 mm	Hauteur (pouces)	1,685 inch
Largeur	21 mm	Largeur (pouces)	0,827 inch
Poids net	12 g		

Températures

Température limite	-40 °C ... 120 °C
--------------------	-------------------

Classifications

ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	EC000438
ETIM 8.0	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

Caractéristiques générales

BG	1	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Contact de signalisation, type	HD	Courant nominal (DIN EN 61984)	10 A
Cycles d'enfichage Ag	≥ 500	Cycles d'enfichage Au	≥ 500
Degré de pollution	3	Degré de protection	IP65 avec boîtier correspondant
Faible dégagement de fumée selon DIN EN 45545-2	Oui	Matériau isolant	PA GF
Nombre de contacts de signaux	12	Nombre de pôles	12
Sans halogène	false	Série	HQ
Taille	1	Tension de choc nominale (DIN EN 61984)	6 kV
Tension nominale (DIN EN 61984)	400 V	Type	Femelle

Dimensions

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

Caractéristiques de raccordement PE

Couple de serrage, max., raccordement PE	0,7 Nm	Couple de serrage, min., raccordement PE	0,5 Nm
Type de raccordement PE	Raccordement vissé		

Version

BG	1	Section de raccordement du conducteur, max.	2,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, min.	0,14 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, max.	2,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,14 mm ²	Taille	1
Type de raccordement	Raccordement à sertir		

Substance

Acétone

Résistance aux agents chimiques

Résistant

Substance

Ammoniac, aqueuse

Résistance aux agents chimiques

Résistant

Date de création 21 mars 2023 15:33:33 CET

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

2

HDC HQ 12 FC

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Substance	Essence
Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	Carburant diesel
Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	Acide acétique, concentré
Résistance aux agents chimiques	Résistant sous condition
Substance	Hydroxyde de potassium
Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	Méthanol
Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	Huile moteur
Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	Soude, diluée
Résistance aux agents chimiques	Résistant sous condition
Substance	Hydrochlorofluorocarbures
Résistance aux agents chimiques	Résistant sous condition
Substance	Utilisation en extérieur
Résistance aux agents chimiques	Résistant sous condition

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

Téléchargements

Données techniques	CAD data – STEP
Documentation utilisateur	61348_HDC_HQ_12_FC_00_BLATT.pdf
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

HDC HQ 12 FC**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.comwww.weidmueller.com**Dessins**