

HDC HQ 12 MC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 sert

Informations générales de commande

Version	CIE ,96 Connecteur enfichable, Mâle, 400 V, 10 A, Nombre de pôles: 12, Raccordement à sertir, Taille: 1
Référence	1993810000
Type	HDC HQ 12 MC
GTIN (EAN)	4050118378887
Qté.	10 pièce(s)

HDC HQ 12 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	21 mm	Profondeur (pouces)	0,827 inch
Hauteur	40,3 mm	Hauteur (pouces)	1,587 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	ETIM 9.0	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

Caractéristiques générales

BG	1	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Contact de signalisation, type	HD	Couleur	noir
Courant nominal (DIN EN 61984)	10 A	Cycles d'enchâssage Ag	≥ 500
Cycles d'enchâssage Au	≥ 500	Degré de pollution	3
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	Mâle
Type de raccordement	Raccordement à sertir	Degré de protection	IP65 avec boîtier correspondant

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 mm²
Section de raccordement du conducteur, min.	0,14 mm²	Section de raccordement du conducteur, souple, max.	2,5 mm²
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,14 mm²	Taille	1
Type de raccordement	Raccordement à sertir		

Substance

Acétone

Résistance aux agents chimiques

Résistant

HDC HQ 12 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Substance	Ammoniac, aqueuse
Résistance aux agents chimiques	Résistant
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

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC

/

Résistance aux agents chimiques

de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@576c1685 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@50d63e9
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7debd654 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3801f6bf
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@fee1704 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@61122f3b
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@42e81c3b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@756baed7
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@a42c149 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7a595ccd
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@78529e79

Agréments

ROHS

Conforme

Téléchargements

Données techniques	CAD data – STEP
Documentation utilisateur	61347_HDC_HQ_12_MC_00_BLATT.pdf
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

HDC HQ 12 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

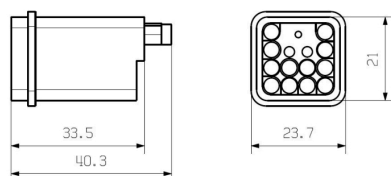
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dessins



HDC HQ 12 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Contacts à sertir HD



Le sertissage est une liaison électrique sûre et fiable entre le conducteur et le contact. Une connexion sertie idéale est étanche aux gaz et insensible à la corrosion.

Informations générales de commande

Type	HDC-C-HD-SM1.5AU	Version
Référence	1651650000	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400323	MixMate, Mâle, Section de raccordement du conducteur, max.: 1.5,
Qté.	100 pièce(s)	décolleté, Alliage de cuivre
Type	HDC-C-HD-SM0.14-0.37AU	Version
Référence	1651620000	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400293	MixMate, Mâle, Section de raccordement du conducteur, max.: 0.37,
Qté.	100 pièce(s)	décolleté, Alliage de cuivre
Type	HDC-C-HD-SM0.5AG	Version
Référence	1651530000	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400200	MixMate, Mâle, Section de raccordement du conducteur, max.: 0.5,
Qté.	100 pièce(s)	décolleté, Alliage de cuivre
Type	HDC-C-HD-SM0.14-0.37AG	Version
Référence	1651520000	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400194	MixMate, Mâle, Section de raccordement du conducteur, max.: 0.37,
Qté.	100 pièce(s)	décolleté, Alliage de cuivre
Type	HDC-C-HD-SM0.5AU	Version
Référence	1651630000	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400309	MixMate, Mâle, Section de raccordement du conducteur, max.: 0.5,
Qté.	100 pièce(s)	décolleté, Alliage de cuivre
Type	HDC-C-HD-SM0.75-1.00AG	Version
Référence	1601750000	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190134280	MixMate, Mâle, Section de raccordement du conducteur, max.: 1,
Qté.	100 pièce(s)	décolleté, Alliage de cuivre
Type	HDC-C-HD-SM0.75-1.00AU	Version
Référence	1651640000	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400316	MixMate, Mâle, Section de raccordement du conducteur, max.: 1,
Qté.	100 pièce(s)	décolleté, Alliage de cuivre
Type	HDC-C-HD-SM1.5AG	Version
Référence	1651550000	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400224	MixMate, Mâle, Section de raccordement du conducteur, max.: 1.5,
Qté.	100 pièce(s)	décolleté, Alliage de cuivre