

HDC 10A SLU 1PG16G**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



Les boîtiers CIE sont parfaitement protégés grâce à un alliage injecté et à un revêtement de surface à plusieurs couches.

Le système de verrouillage sophistiqué est fabriqué en acier inoxydable. Ce qui implique une longue vie utile, une excellente résistance à la corrosion et une bonne tenue aux chocs.

Le verrouillage du boîtier garantit la sécurité du système. Notre système à ressort, unique et breveté, garantit un verrouillage sûr du boîtier et protège ce dernier contre toute ouverture inopinée.

Le repérage laser permet une identification immédiate. Pour pouvoir affecter chaque produit de façon immédiate, un repérage durable est imprimé au laser directement sur le boîtier.

Les boîtiers Weidmüller RockStar® IP65 / NEMA de type 4X s'imposent, quand il s'agit de coffrets industriels avec indice de protection IP65.

Informations générales de commande

Version	CIE ,96 boîtiers, Taille: 2, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 16
Référence	1664170000
Type	HDC 10A SLU 1PG16G
GTIN (EAN)	4008190420864
Qté.	1 pièce(s)

HDC 10A SLU 1PG16G

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

Hauteur	57 mm	Hauteur (pouces)	2,244 inch
Largeur	62,7 mm	Largeur (pouces)	2,468 inch
Cote de fixation hauteur	40 mm	Cote de fixation largeur	48 mm
Poids net	200 g		

Températures

Température limite	-40 °C ... 125 °C
--------------------	-------------------

Classifications

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ECLASS 9.0	27-44-02-02
ECLASS 9.1	27-44-02-02	ECLASS 10.0	27-44-02-02
ECLASS 11.0	27-44-02-02	ECLASS 12.0	27-44-02-02

Caractéristiques générales

Boîtiers CEM	Non	Couple de serrage	0,5 Nm
Degré de protection	IP65 (quand enfiché)	Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté
Matériau de l'élément de verrouillage	Acier inoxydable	Surface	Électrolaqué

Dimensions

Distance des trous, longueur A2	48 mm	Entrée du câble	a. filetage
Hauteur boîtier B	57 mm	Hauteur socle B 1	4 mm
Largeur boîtier C	29,5 mm	Largeur socle C 1	50 mm
Longueur boîtier	63 mm		

Version

BG	2	Couleur (RAL)	RAL 7035
Couple de serrage	0,5 Nm	Entrée du câble	a. filetage
Filetage (intérieur)	PG 16	Forme	Standard
Indiqué pour ModuPlug®	Non	Nombre d'entrées de câble latéralement	1
Nombre d'entrées de câble vers le haut	0	Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie inférieure
Taille	2	Taille des entrées de câbles	PG 16
Type	Base du boîtier	Version boîtier	Embase en saillie
Version système de fermeture	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure	Version étrier	Verrouillage longitudinal

Substance	Acétone
Résistance aux agents chimiques	Résistant sous condition
Substance	Huile pour forage
Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	Diesel
Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	Éthanol
Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	Huile de transmission

Fiche de données

HDC 10A SLU 1PG16G

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

Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	Huile hydraulique
Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	Liquide de refroidissement
Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	Essence au benzène
Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	Suintement
Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	Supercarburant
Résistance aux agents chimiques	Résistant sous condition
Substance	Eau
Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	UV
Résistance aux agents chimiques	Instable
Substance	Ozone
Résistance aux agents chimiques	Instable

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f
Résistance aux agents chimiques	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7c0884aa de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@253d2d38 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2b7c2882 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@650b49cc de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5d9ebc13 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@11861e75 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5b740cff de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@640e6b74 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4c583dc2 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6d8cf78a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@16640d30 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1269143 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@c1d0a88

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (cURus)	E92202

HDC 10A SLU 1PG16G

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

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	Manufacturer's declaration	www.weidmueller.com
Données techniques	CAD data – STEP	
Données techniques	WSCAD	
Notification de modification produit	20220214 Technical change to HDC housings 20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen	
Documentation technique	1664170000_HDC_10A_SLU_1PG16G_STP_Blatt_1.pdf	
Catalogue	Catalogues in PDF-format	
Brochures	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN	