

HDC 16A KLU 1PG16G**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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: 5, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Capot prolongateur, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 16
Référence	1665450000
Type	HDC 16A KLU 1PG16G
GTIN (EAN)	4008190422158
Qté.	1 pièce(s)

HDC 16A KLU 1PG16G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	90 mm	Profondeur (pouces)	3,543 inch
Hauteur	53 mm	Hauteur (pouces)	2,087 inch
Largeur	53,5 mm	Largeur (pouces)	2,106 inch
Poids net	162 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

Entrée du câble	a. filetage	Hauteur boîtier B	52,62 mm
Largeur boîtier C	29,5 mm	Longueur boîtier	79 mm

Version

BG	5	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	0
Nombre d'entrées de câble vers le haut	1	Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie inférieure
Taille	5	Taille des entrées de câbles	PG 16
Type	Prolongation	Version boîtier	Capot prolongateur
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
Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	Huile hydraulique

HDC 16A KLU 1PG16G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

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@4b28952b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@382aef84 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@47dde391 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@185bcb36 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@17d594db de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@78ec1f6a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5005aa8d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1641c9c0 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2d09e49f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3586a91b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@482a3ce4 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@50bde3e8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3272d87c

Agréments

Agréments



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

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	Manufacturer's declaration
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	1665450000_HDC_16A_KLU_1PG16G_STP_Blatt_1.pdf
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

Date de création 21 mars 2023 09:16:36 CET

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

HDC 16A KLU 1PG16G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dessins

