

HDC 16A SDLU 2PG16G**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), Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: PG 16
Référence	1665300000
Type	HDC 16A SDLU 2PG16G
GTIN (EAN)	4008190422004
Qté.	1 pièce(s)

HDC 16A SDLU 2PG16G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	96 mm	Profondeur (pouces)	3,78 inch
Hauteur	76,5 mm	Hauteur (pouces)	3,012 inch
Largeur	75,9 mm	Largeur (pouces)	2,988 inch
Cote de fixation hauteur	40 mm	Cote de fixation largeur	64 mm
Poids net	277 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	Remarque indice de protection	Classe de protection avec capot verrouillé IP 65
Surface	Électrolaque		

Dimensions

Distance des trous, longueur A2	64 mm	Entrée du câble	a. filetage
Hauteur boîtier B	57 mm	Hauteur socle B1	4 mm
Largeur boîtier C	29,5 mm	Largeur socle C1	50 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	Joint	NBR
Nombre d'entrées de câble latéralement	2	Nombre d'entrées de câble vers le haut	0
Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie inférieure	Protection	a couvercle
Taille	5	Taille des entrées de câbles	PG 16
Type	Base du boîtier	Version boîtier	Embase en saillie
Version capot	avec couvercle	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

HDC 16A SDLU 2PG16G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Substance	Éthanol
Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	Huile de transmission
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@27dff18b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1c27cd1f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4761dbe4 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@102c0270 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@48a7ea57 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6a4a9969 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@23bdc13f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@537268ba de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@24f0c5d1 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1acf91f7 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@57360fa8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@17c19a4c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@35bd0b28

Agréments

Agréments



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

HDC 16A SDLU 2PG16G**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Caractéristiques techniques****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

[1665300000_HDC_16A_SDLU_2PG16G_STP_Blatt__1.pdf](#)

Catalogue

[Catalogues in PDF-format](#)

Brochures

[FL FIELDWIRING EN](#)[FL FIELDWIRING EN](#)

HDC 16A SDLU 2PG16G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dessins

