

HDC 06B 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: 3, 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	1652990000
Type	HDC 06B SDLU 2PG16G
GTIN (EAN)	4008190403065
Qté.	1 pièce(s)

HDC 06B SDLU 2PG16G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Hauteur	72 mm	Hauteur (pouces)	2,835 inch
Largeur	92,5 mm	Largeur (pouces)	3,642 inch
Cote de fixation hauteur	40 mm	Cote de fixation largeur	70 mm
Poids net	285 g		

Températures

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

Classifications

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	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	ECLASS 13.0	27-44-02-02
ECLASS 14.0	27-44-02-02		

Caractéristiques générales

Boîtiers CEM	Non	Couple de serrage	1,2 Nm
Degré de protection	IP65 (quand enfiché)	Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté
Matériau de l'élément de verrouillage		Remarque indice de protection	Classe de protection avec protection sécurisée : IP 65
	Acier inoxydable		
Surface	Électrolaqué		

Dimensions

Distance des trous, longueur A2	70 mm	Entrée du câble	a. filetage
Hauteur boîtier B	54 mm	Hauteur socle B 1	5 mm
Largeur boîtier C	43 mm	Largeur socle C 1	54,5 mm
Longueur boîtier	60 mm		

Version

BG	3	Couleur (RAL)	RAL 7035
Couple de serrage	1,2 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	3	Taille des entrées de câbles	PG 16
Type	Base du boîtier	Version boîtier	Embase en saillie
Version capot		Version système de fermeture	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure
	avec couvercle		
Version étrier	Verrouillage longitudinal		

Substance

Acétone

Résistance aux agents chimiques

Résistant sous condition

Substance

Huile pour forage

Résistance aux agents chimiques

Résistant

Substance

Diesel

HDC 06B SDLU 2PG16G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Résistance aux agents chimiques	Résistant
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@27284bb0 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@603be805 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1a5c7557 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@27fc95d1 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@42ec2f55 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7d289ccd de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4a7b8f2 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4736e7aa de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6483fe9e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5df4c837 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@642d9b53 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@14d62bcb de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6fda40c1
Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	6bl

Agréments

Agréments



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

Date de création 6 septembre 2024 01:31:50 CEST

Niveau du catalogue 31.08.2024 / Toutes modifications techniques réservées

HDC 06B 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](#)

Notification de modification produit

[20220214 Technical change to HDC housings](#)[20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen](#)

Documentation technique

[1652990000 HDC_06B SDLU 2PG16G STP Blatt_1.pdf](#)

Catalogue

[Catalogues in PDF-format](#)

Brochures

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

HDC 06B SDLU 2PG16G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dessins

