

HDC 48A SDLU 1PG29G**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: 9, Degré de protection: IP65 (quand enfilé), Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: PG 29
Référence	1666810000
Type	HDC 48A SDLU 1PG29G
GTIN (EAN)	4008190423926
Qté.	1 pièce(s)

HDC 48A SDLU 1PG29G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Hauteur	96 mm	Hauteur (pouces)	3,78 inch
Largeur	143,1 mm	Largeur (pouces)	5,634 inch
Cote de fixation hauteur	67 mm	Cote de fixation largeur	112 mm
Poids net	808 g		

Températures

Température limite -40 °C ... 125 °C

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	Substance	Résistance aux agents chimiques
	Acétone	Résistant sous condition
	Huile pour forage	Résistant
	Diesel	Résistant
	Éthanol	Résistant
	Huile de transmission	Résistant
	Huile hydraulique	Résistant
	Liquide de refroidissement	Résistant
	Essence au benzène	Résistant
	Suintement	Résistant
	Supercarburant	Résistant sous condition
	Eau	Résistant
	UV	Instable
	Ozone	Instable

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	2 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		

Date de création 8 novembre 2022 09:29:16 CET

HDC 48A SDLU 1PG29G**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Dimensions**

Distance des trous, longueur A2	112 mm	Entrée du câble	a. filetage
Hauteur boîtier B	79 mm	Hauteur socle B1	5 mm
Largeur boîtier C	82,5 mm	Largeur socle C1	92,5 mm
Longueur boîtier	94 mm		

Version

BG	9	Couleur (RAL)	RAL 7035
Couple de serrage	2 Nm	Entrée du câble	a. filetage
Filetage (intérieur)	PG 29	Forme	Standard
Indiqué pour ModuPlug®	Non	Joint	NBR
Nombre d'entrées de câble latéralement	1	Nombre d'entrées de câble vers le haut	0
Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie inférieure	Protection	a couvercle
Taille	9	Taille des entrées de câbles	PG 29
Type	Base du boîtier	Version boîtier	Embase en saillie
Version capot		Version système de fermeture	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure
Version étrier	avec couvercle		
	Verrouillage longitudinal		

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	EPLAN, WSCAD
Notification de modification produit	20220214 Technical change to HDC housings 20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen
Documentation technique	1666810000 HDC 48A SDLU 1PG29G STP Blatt 1.pdf
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

Fiche de données**HDC 48A SDLU 1PG29G**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dessins