

Fiche de données

HDC 16B SBU 1PG21G N

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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: 6, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 21
Référence	2560940000
Type	HDC 16B SBU 1PG21G N
GTIN (EAN)	4050118676716
Qté.	1 pièce(s)

Fiche de données

HDC 16B SBU 1PG21G N

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Hauteur	64 mm	Hauteur (pouces)	2,52 inch
Largeur	56,5 mm	Largeur (pouces)	2,224 inch
Cote de fixation hauteur	45 mm	Cote de fixation largeur	105 mm
Poids net	369 g		

Températures

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

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
SCIP	d447edfa-0214-4f34-b5ba-82eae491b46a		
Résistance aux agents chimiques	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	
	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	

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	Degré de protection	IP65 (quand enfoncé)
Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté	Matériau de l'élément de verrouillage	Acier inoxydable, Polyamide
Surface	Électrolyque		

Fiche de données

HDC 16B SBU 1PG21G N

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions

Distance des trous, longueur A2	105 mm
Hauteur boîtier B	64 mm
Largeur boîtier C	43 mm
Longueur boîtier	93,3 mm

Entrée du câble	a. filetage
Hauteur socle B1	5 mm
Largeur socle C1	56,5 mm

Version

BG	6
Entrée du câble	a. filetage
Forme	Standard
Joint	NBR
Nombre d'entrées de câble vers le haut	0
Taille	6
Type	Base du boîtier
Version système de fermeture	Verrouillage latéral sur la partie inférieure

Couleur (RAL)	RAL 7035
Filetage (intérieur)	M 25
Indiqué pour ModuPlug®	Non
Nombre d'entrées de câble latéralement	1
Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie inférieure
Taille des entrées de câbles	PG 21
Version boîtier	Embase en saillie
Version étrier	Verrouillage transversal

Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

Téléchargements

Données techniques	EPLAN
Notification de modification produit	20220214 Technical change to HDC housings 20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen
Catalogue	Catalogues in PDF-format