

**HDC 32A SDBO 1PG21G****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: 7, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie supérieure, Standard, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: PG 21
Référence	<a href="#">1666550000</a>
Type	HDC 32A SDBO 1PG21G
GTIN (EAN)	4008190423674
Qté.	1 pièce(s)

## HDC 32A SDBO 1PG21G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Hauteur	97 mm	Hauteur (pouces)	3,819 inch
Largeur	89,2 mm	Largeur (pouces)	3,512 inch
Cote de fixation hauteur	46 mm	Cote de fixation largeur	92 mm
Poids net	475 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	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	Indice de protection pour cette version avec couvercle IP20
	Acier inoxydable		
Surface	Électrolaqué		

Date de création 8 novembre 2022 09:29:19 CET

**HDC 32A SDBO 1PG21G****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Dimensions**

Distance des trous, longueur A2	92 mm	Entrée du câble	a. filetage
Hauteur boîtier B	75 mm	Hauteur socle B1	5 mm
Largeur boîtier C	56 mm	Largeur socle C1	64,5 mm
Longueur boîtier	82 mm		

**Version**

BG	7	Couleur (RAL)	RAL 7035
Couple de serrage	1,2 Nm	Entrée du câble	a. filetage
Filetage (intérieur)	PG 21	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	7	Taille des entrées de câbles	PG 21
Type	Base du boîtier	Version boîtier	Embase en saillie
Version capot		Version système de fermeture	Verrouillage latéral sur la partie supérieure
Version étrier	avec couvercle		
	Verrouillage transversal		

**Agréments**

Agréments



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

**Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">Manufacturer's declaration</a>
Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Données techniques	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Notification de modification produit	<a href="#">20220214 Technical change to HDC housings</a> <a href="#">20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen</a>
Documentation technique	<a href="#">1666550000 HDC 32A SDBO 1PG21G STP Blatt 1.pdf</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

**Fiche de données****HDC 32A SDBO 1PG21G**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dessins**