

## HDC 10B AZO

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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: 4, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Embase encastrée, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard
Référence	<a href="#">1901700000</a>
Type	HDC 10B AZO
GTIN (EAN)	4032248592937
Qté.	1 pièce(s)

## HDC 10B AZO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Profondeur	95 mm	Profondeur (pouces)	3,74 inch
Hauteur	29 mm	Hauteur (pouces)	1,142 inch
Largeur	59 mm	Largeur (pouces)	2,323 inch
Cote de fixation hauteur	32 mm	Cote de fixation largeur	83 mm
Poids net	82 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

## Caractéristiques générales

Boîtiers CEM	Non	Degré de protection	IP65 (quand enfiché)
Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté	Matériau de l'élément de verrouillage	Acier inoxydable
Surface	Électrolaque		

## Dimensions

Distance des trous, longueur A2	83 mm	Hauteur boîtier B	29 mm
Hauteur socle B1	5 mm	Largeur boîtier C	43 mm
Largeur socle C1	47 mm	Longueur boîtier	73 mm

## Version

BG	4	Couleur (RAL)	RAL 7035
Forme	Standard	Indiqué pour ModuPlug®	Oui
Joint	NBR	Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie inférieure
Taille	4	Type	Embase (traversée)
Version boîtier	Embase encastrée	Version système de fermeture	Verrouillage latéral sur la partie inférieure
Version étrier	Verrouillage central		

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

## HDC 10B AZO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

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
SCIP	d447edfa-0214-4f34-b5ba-82eae491b46a
Résistance aux agents chimiques	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1815aab7 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@605dcd97 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@31911031 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5e94b473 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6be1fd04 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@65dea49a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5cf73088 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@27bb3049 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4356f067 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@53bc76e3 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@36aa7f6c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@48ed3888 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3ccc2c3a

## Note importante

Informations sur le produit Lors du montage des boîtiers, veillez à ce que le joint plat soit correctement placé.

## Agréments

Agréments



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

## Téléchargements

Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Notification de modification produit	<a href="#">20220214 Technical change to HDC housings</a> <a href="#">20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

Date de création 7 juillet 2024 09:31:58 CEST

Niveau du catalogue 29.06.2024 / Toutes modifications techniques réservées

3

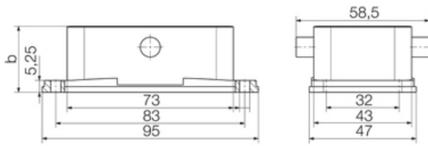
**Fiche de données**

**HDC 10B AZO**

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

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

**Dessins**



## HDC 10B AZO

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

www.weidmueller.com

# Accessoires

### Capot, entrée de câble latérale



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

Type	HDC 24D TSO 1PG21G	Version
Référence	<a href="#">1968360000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille: 4, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4032248772858	Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage centralisé
Qté.	1 pièce(s)	sur le haut, haut, Taille des entrées de câbles: PG 2 1
Type	HDC 24D TSO 1M25G	Version
Référence	<a href="#">1903610000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille: 4, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4032248593002	Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage centralisé
Qté.	1 pièce(s)	sur le haut, haut, Taille des entrées de câbles: M 25