

## HDC 10B ABO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 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 de construction: 4, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase encastrée, Verrouillage latéral sur la partie supérieure, Standard
Référence	<a href="#">1052430000</a>
Type	HDC 10B ABO
GTIN (EAN)	4032248794218
Qté.	1 Pièce

## HDC 10B ABO

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

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

## Caractéristiques techniques

### Agréments

#### Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	<a href="#">Site Web UL</a>
Certificat N° (cURus)	E92202

### Dimensions et poids

Hauteur	25 mm	Hauteur (pouces)	0.9842 inch
Largeur	58.5 mm	Largeur (pouces)	2.3031 inch
Poids net	64.24 g		

### Températures

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

### Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption																																																				
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids																																																				
Résistance aux agents chimiques	<table><tr><td>Substance</td><td>Acétone</td></tr><tr><td>Résistance aux agents chimiques</td><td>Résistant sous condition</td></tr><tr><td>Substance</td><td>Huile pour forage</td></tr><tr><td>Résistance aux agents chimiques</td><td>Résistant</td></tr><tr><td>Substance</td><td>Diesel</td></tr><tr><td>Résistance aux agents chimiques</td><td>Résistant</td></tr><tr><td>Substance</td><td>Éthanol</td></tr><tr><td>Résistance aux agents chimiques</td><td>Résistant</td></tr><tr><td>Substance</td><td>Huile de transmission</td></tr><tr><td>Résistance aux agents chimiques</td><td>Résistant</td></tr><tr><td>Substance</td><td>Huile hydraulique</td></tr><tr><td>Résistance aux agents chimiques</td><td>Résistant</td></tr><tr><td>Substance</td><td>Liquide de refroidissement</td></tr><tr><td>Résistance aux agents chimiques</td><td>Résistant</td></tr><tr><td>Substance</td><td>Essence au benzène</td></tr><tr><td>Résistance aux agents chimiques</td><td>Résistant</td></tr><tr><td>Substance</td><td>Suintement</td></tr><tr><td>Résistance aux agents chimiques</td><td>Résistant</td></tr><tr><td>Substance</td><td>Supercarburant</td></tr><tr><td>Résistance aux agents chimiques</td><td>Résistant sous condition</td></tr><tr><td>Substance</td><td>Eau</td></tr><tr><td>Résistance aux agents chimiques</td><td>Résistant</td></tr><tr><td>Substance</td><td>UV</td></tr><tr><td>Résistance aux agents chimiques</td><td>Instable</td></tr><tr><td>Substance</td><td>Ozone</td></tr><tr><td>Résistance aux agents chimiques</td><td>Instable</td></tr></table>	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
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	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 9.0	27-44-02-02
ECLASS 9.1	27-44-02-02	ECLASS 10.0	27-44-02-02

**HDC 10B ABO**

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

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

**Caractéristiques techniques**

ECLASS 11.0	27-44-02-02
ECLASS 13.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02

ECLASS 12.0	27-44-02-02
ECLASS 14.0	27-44-02-02

**Caractéristiques générales**

Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté
Boîtiers CEM	Non

**Dimensions**

Largeur boîtier C	43 mm	Hauteur boîtier B	29 mm
-------------------	-------	-------------------	-------

**Version**

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

**Note importante**

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

### HDC 10B ABO

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

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

### Dessins

