

## HDC 48B SDLU 1M32G

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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: 12, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: M 32
Référence	<a href="#">1904150000</a>
Type	HDC 48B SDLU 1M32G
GTIN (EAN)	4032248585700
Qté.	1 pièce(s)

## HDC 48B SDLU 1M32G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Profondeur	143 mm	Profondeur (pouces)	5,63 inch
Hauteur	120 mm	Hauteur (pouces)	4,724 inch
Largeur	166,2 mm	Largeur (pouces)	6,543 inch
Cote de fixation hauteur	106 mm	Cote de fixation largeur	111 mm
Poids net	1 580 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	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	Classe de protection avec protection sécurisée : IP 65
	Acier inoxydable		
Surface	Électrolaque		

## Dimensions

Distance des trous, longueur A2	111 mm	Entrée du câble	a. filetage
Hauteur boîtier B	120 mm	Hauteur socle B 1	10 mm
Largeur boîtier C	90 mm	Largeur socle C 1	120 mm
Longueur boîtier	132 mm		

## Version

BG	12	Couleur (RAL)	RAL 7035
Couple de serrage	1,2 Nm	Entrée du câble	a. filetage
Filetage (intérieur)	M 32	Forme	Standard
Indiqué pour ModuPlug®	Oui	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	12	Taille des entrées de câbles	M 32
Type	Base du boîtier	Version boîtier	Embase en saillie
Version capot		Version système de fermeture	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure
	avec couvercle		
Version étrier	Verrouillage longitudinal		

Substance	Acétone
Résistance aux agents chimiques	Résistant sous condition
Substance	Huile pour forage
Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	Diesel

## HDC 48B SDLU 1M32G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

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

## 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@245b0d76 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@29ee3df de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5cb6a0c0 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@33020d75 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4f4e96de de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3a3b14f3 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@536203d4 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@70a8d568 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4beb45c5 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@29954cc7 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6a2a9682 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5c1f1d3a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4d4bae11

## Agréments

Agréments



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

### HDC 48B SDLU 1M32G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Caractéristiques techniques

### 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>

### HDC 48B SDLU 1M32G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

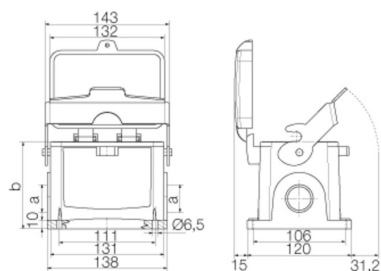
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Dessins



## HDC 48B SDLU 1M32G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## Capot, entrée de câble supérieure



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 48B TOLU 1M50G	Version
Référence	<a href="#">1788330000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille: 12, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4032248205868	Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur,
Qté.	1 pièce(s)	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 50
Type	HDC 48B TOLU 1PG29G	Version
Référence	<a href="#">1650980000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille: 12, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4008190299606	Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur,
Qté.	1 pièce(s)	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 29
Type	HDC 48B TOLU 1M32G	Version
Référence	<a href="#">1788350000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille: 12, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4032248205882	Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur,
Qté.	1 pièce(s)	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 32
Type	HDC 48B TOLU 1M40G	Version
Référence	<a href="#">1788340000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille: 12, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4032248205875	Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur,
Qté.	1 pièce(s)	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 40
Type	HDC 48B TOLU 1PG36G	Version
Référence	<a href="#">1651000000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille: 12, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4008190299620	Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur,
Qté.	1 pièce(s)	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 36

## HDC 48B SDLU 1M32G

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 48B TSLU 1M32G	Version
Référence	<a href="#">1788320000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille: 12, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
GTIN (EAN)	4032248205831	longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 32
Qté.	1 pièce(s)	
Type	HDC 48B TSLU 1M50G	Version
Référence	<a href="#">1788300000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille: 12, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
GTIN (EAN)	4032248205837	longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 50
Qté.	1 pièce(s)	
Type	HDC 48B TSLU 1M40G	Version
Référence	<a href="#">1788310000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille: 12, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
GTIN (EAN)	4032248205844	longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 40
Qté.	1 pièce(s)	
Type	HDC 48B TSLU 1PG42G	Version
Référence	<a href="#">1670470000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille: 12, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
GTIN (EAN)	4008190431556	longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 42
Qté.	1 pièce(s)	
Type	HDC 48B TSLU 1PG29G	Version
Référence	<a href="#">1650850000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille: 12, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
GTIN (EAN)	4008190299453	longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 29
Qté.	1 pièce(s)	
Type	HDC 48B TSLU 1PG36G	Version
Référence	<a href="#">1650860000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille: 12, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
GTIN (EAN)	4008190299460	longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 36
Qté.	1 pièce(s)	