

HDC 48A TOLU 1M32G

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 de construction: 9, Degré de protection: IP65, enfiché, Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 32
Référence	1788560000
Type	HDC 48A TOLU 1M32G
GTIN (EAN)	4032248206094
Qté.	1 Pièce

HDC 48A TOLU 1M32G

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

www.weidmueller.com

Technical data**Agréments**

Agréments



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

Dimensions et poids

Hauteur	79 mm	Hauteur (pouces)	3.1102 inch
Largeur	82.5 mm	Largeur (pouces)	3.248 inch
Poids net	367.84 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 border="1"> <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 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

HDC 48A TOLU 1M32G

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

www.weidmueller.com

Technical data**Caractéristiques générales**

Couple de serrage	2 Nm	Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté
Surface	Électroplate	Degré de protection	IP65, enfilé
Boîtiers CEM	Non	Matériau de l'élément de verrouillage	Acier inoxydable

Dimensions

Entrée du câble	a. filetage	Largeur boîtier C	82.5 mm
Longueur boîtier	94 mm	Hauteur boîtier B	78 mm

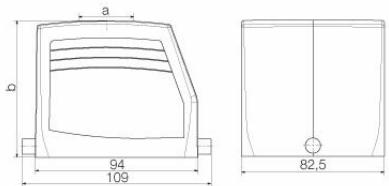
Version

Taille des entrées de câbles	M 32	Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie supérieure
Protection	sans couvercle	Couple de serrage	2 Nm
Nombre d'entrées de câble vers le haut	1	Nombre d'entrées de câble latéralement	0
Version boîtier	Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur	Version système de fermeture	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure
Forme	Standard	Taille de construction	9
Entrée du câble	a. filetage	Type	Prise mâle
Version étrier	Verrouillage longitudinal	Filetage (intérieur)	M 32
Couleur (RAL)	RAL 7035	BG	9
Indiqué pour ModuPlug®	Non		

HDC 48A TOLU 1M32G

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

www.weidmueller.com

Drawings

HDC 48A TOLU 1M32G

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

www.weidmueller.com

Accessories**Embase en saillie**

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 48A SLU 1PG29G	Version
Référence	1666770000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 9, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4008190423889	enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 29
Qté.	1 ST	
Type	HDC 48A SDLU 1PG29G	Version
Référence	1666810000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 9, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4008190423926	enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: PG 29
Qté.	1 ST	
Type	HDC 48A SLU 2M32G	Version
Référence	1788570000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 9, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248206100	enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 32
Qté.	1 ST	

Embase encastrée

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.

HDC 48A TOLU 1M32G

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

www.weidmueller.com

Accessories**Informations générales de commande**

Type	HDC 48A ALU	Version
Référence	1666740000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 9, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4008190423858	enfiché, Embase encastrée, Verrouillage longitudinal sur la partie
Qté.	1 ST	inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: none
Type	HDC 48A ADLU	Version
Référence	1666750000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 9, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4008190423865	enfiché, Embase encastrée, Verrouillage longitudinal sur la partie
Qté.	1 ST	inférieure, Standard, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: none