

HDC 04A DODL 2BO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



IP65



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: 1, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Couvercle pour les parties inférieures du capot, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard
Référence	1665740000
Type	HDC 04A DODL 2BO
GTIN (EAN)	4008190422769
Qté.	1 pièce(s)

HDC 04A DODL 2B0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	26,8 mm	Profondeur (pouces)	1,055 inch
Hauteur	17,5 mm	Hauteur (pouces)	0,689 inch
Largeur	36,5 mm	Largeur (pouces)	1,437 inch
Poids net	14 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	0,5 Nm
Degré de protection	IP65 (quand enfiché)	Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté
Surface	Électrolaqué		

Dimensions

Entrée du câble	avec prise mâle	Hauteur boîtier B	17,5 mm
Largeur boîtier C	26,8 mm	Longueur boîtier	26,8 mm

Version

BG	1	Couleur (RAL)	RAL 7035
Couple de serrage	0,5 Nm	Entrée du câble	avec prise mâle
Forme	Standard	Indiqué pour ModuPlug®	Non
Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Couvercle	Taille	1
Type	Protection	Version boîtier	Couvercle pour les parties inférieures du capot
Version système de fermeture	Verrouillage latéral sur la partie inférieure	Version étrier	Verrouillage transversal

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

HDC 04A DODL 2BO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

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@71e2de07 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@308ad94e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@668a9ab de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2e9e03b9 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@49ebf28b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2fcd1251 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6cab3f2 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@32f68615 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@249f456a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@63879432 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@51016fe3 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@57c19df8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@92b267f
Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	6bl

Agréments

Agréments



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

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	Manufacturer's declaration
Données techniques	CAD data – STEP
Notification de modification produit	20220214 Technical change to HDC housings 20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen
Documentation technique	1665740000 HDC_04A_DODL_2BO_STP_Blatt_1.pdf
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

Date de création 25 juillet 2024 00:58:22 CEST

Niveau du catalogue 13.07.2024 / Toutes modifications techniques réservées

HDC 04A DODL 2B0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

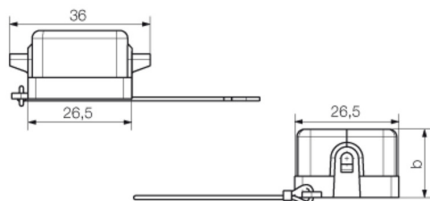
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dessins



HDC 04A DODL 2B0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Capot prolongateur



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 04A KOLU 1PG11G	Version
Référence	1652500000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 1, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4008190402570	Capot prolongateur, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,
Qté.	1 pièce(s)	Standard, Taille des entrées de câbles: PG 11
Type	HDC 04A KOLU 1M20G	Version
Référence	1788840000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 1, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4032248206384	Capot prolongateur, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,
Qté.	1 pièce(s)	Standard, Taille des entrées de câbles: M 20

HDC 04A DODL 2B0**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Accessoires****Embase encastrée coudée**

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 04A AWLU	Version
Référence	1497700000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 1, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4008190074937	Embase encastrée, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard
Qté.	1 pièce(s)	

Capot à visser

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 04A ELU 1M20G	Version
Référence	1900320000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 1, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4032248592883	Capot à visser, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard,
Qté.	1 pièce(s)	Taille des entrées de câbles: M 20

HDC 04A DODL 2B0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Type	HDC 04A ELU 1PG13S	Version
Référence	1900330000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 1, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4032248592890	Capot à visser, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard,
Qté.	1 pièce(s)	Taille des entrées de câbles: PG 13,5

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.

Informations générales de commande

Type	HDC 04A ALU	Version
Référence	1497600000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 1, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4008190136406	Embase encastrée, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard
Qté.	1 pièce(s)	

HDC 04A DODL 2B0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

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 04A SLU 1M20G	Version
Référence	1788830000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 1, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4032248206377	Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard,
Qté.	1 pièce(s)	Taille des entrées de câbles: M 20
Type	HDC 04A SLU 1PG11G	Version
Référence	1652490000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 1, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4008190402563	Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard,
Qté.	1 pièce(s)	Taille des entrées de câbles: PG 11