

## HDC 06B DMDL 1LB

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: 3, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Couvercle pour la partie supérieure, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard
Référence	<a href="#">1665210000</a>
Type	HDC 06B DMDL 1LB
GTIN (EAN)	4008190421915
Qté.	1 pièce(s)

## HDC 06B DMDL 1LB

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Profondeur	72 mm	Profondeur (pouces)	2,835 inch
Hauteur	18 mm	Hauteur (pouces)	0,709 inch
Largeur	43 mm	Largeur (pouces)	1,693 inch
Poids net	92 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
ECLASS 14.0	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	Acier inoxydable	Surface	Électrolaqué

## Dimensions

Entrée du câble	Pour parties supérieures de boîtier	Hauteur boîtier B	18 mm
Largeur boîtier C	43 mm	Longueur boîtier	60 mm

## Version

BG	3	Couleur (RAL)	RAL 7035
Couple de serrage	1,2 Nm	Entrée du câble	Pour parties supérieures de boîtier
Forme	Standard	Indiqué pour ModuPlug®	Oui
Joint	NBR	Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Couvercle
Taille	3	Type	Protection
Version boîtier	Couvercle pour la partie supérieure	Version système de fermeture	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure
Version étrier	Verrouillage longitudinal		

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

## HDC 06B DMDL 1LB

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

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 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f
Résistance aux agents chimiques	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@12cbc506 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@40ef9b43 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3ff1289e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6e42a489 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@22edbf2 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1e640d2f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@28e773a5 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@53faecdc de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1ca5c93e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2216a2f0 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@31ff874c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@356701a3 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@739c208
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

**HDC 06B DMDL 1LB****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Caractéristiques techniques****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](#)

Catalogue

[Catalogues in PDF-format](#)

Brochures

[FL FIELDWIRING EN](#)[FL FIELDWIRING EN](#)

### HDC 06B DMDL 1LB

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

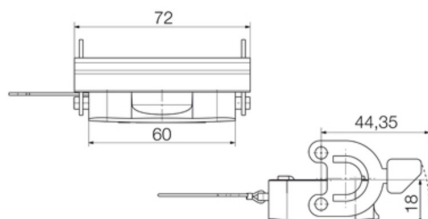
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Dessins



## HDC 06B DMDL 1LB

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 16D TOLU 1M25G	Version
Référence	<a href="#">1787500000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille: 3, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4032248204847	Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur,
Qté.	1 pièce(s)	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: M 25
Type	HDC 06B TOLU 1PG13G	Version
Référence	<a href="#">1670500000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille: 3, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4008190431587	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 13,5
Type	HDC 06B TOLU 1M20G	Version
Référence	<a href="#">1788120000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille: 3, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4032248205561	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 20
Type	HDC 06B TOLU 1M25G	Version
Référence	<a href="#">1788110000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille: 3, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4032248205554	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 25
Type	HDC 06B TOLU 1PG16G	Version
Référence	<a href="#">1652640000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille: 3, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4008190402716	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 16
Type	HDC 16D TOLU 1PG21G	Version
Référence	<a href="#">1652680000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille: 3, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4008190402754	Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur,
Qté.	1 pièce(s)	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: PG 21

## HDC 06B DMDL 1LB

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

Type	HDC 16D TOLU 1M32G	Version
Référence	<a href="#">1787490000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille: 3, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4032248204830	Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur,
Qté.	1 pièce(s)	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: M 32

Type	HDC 16D TOLU 1PG29G	Version
Référence	<a href="#">1652700000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille: 3, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4008190402778	Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur,
Qté.	1 pièce(s)	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: PG 29

## 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 16D TSLU 1PG21G	Version
Référence	<a href="#">1652560000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille: 3, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
GTIN (EAN)	4008190402631	longitudinal sur la partie inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: PG 21
Qté.	1 pièce(s)	

Type	HDC 06B TSLU 1PG13G	Version
Référence	<a href="#">1670530000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille: 3, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
GTIN (EAN)	4008190431617	longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 13,5
Qté.	1 pièce(s)	

Type	HDC 16D TSLU 1PG29G	Version
Référence	<a href="#">1652580000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille: 3, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
GTIN (EAN)	4008190402655	longitudinal sur la partie inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: PG 29
Qté.	1 pièce(s)	

Type	HDC 16D TSLU 1M25G	Version
Référence	<a href="#">1787480000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille: 3, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
GTIN (EAN)	4032248204823	longitudinal sur la partie inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: M 25
Qté.	1 pièce(s)	

**HDC 06B DMDL 1LB****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Type	HDC 06B TSLU 1M25G	Version
Référence	<a href="#">1788090000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille: 3, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
GTIN (EAN)	4032248205530	longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 25
Qté.	1 pièce(s)	
Type	HDC 06B TSLU 1M20G	Version
Référence	<a href="#">1788100000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille: 3, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
GTIN (EAN)	4032248205547	longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 20
Qté.	1 pièce(s)	
Type	HDC 06B TSLU 1PG16G	Version
Référence	<a href="#">1652520000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille: 3, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
GTIN (EAN)	4008190402594	longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 16
Qté.	1 pièce(s)	
Type	HDC 16D TSLU 1M32G	Version
Référence	<a href="#">1787470000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille: 3, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
GTIN (EAN)	4032248204816	longitudinal sur la partie inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: M 32
Qté.	1 pièce(s)	