

HDC 24B KLU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & 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 de construction: 8, Degré de protection: IP65, enfiché, Capot prolongateur, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 25
Référence	1968340000
Type	HDC 24B KLU 1M25G
GTIN (EAN)	4032248689378
Qté.	1 Pièce

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

Certificat N° (cURus) E92202

Dimensions et poids

Hauteur	63.8 mm	Hauteur (pouces)	2.5118 inch
Largeur	73.8 mm	Largeur (pouces)	2.9055 inch
Poids net	342 g		

Températures

Température limite -40 °C ... 125 °C

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS Conforme sans exemption

REACH SVHC Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3

SCIP e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f

Résistance aux agents chimiques

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 24B KLU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté	Surface	Électrolaqué
Degré de protection	IP65, enfiché	Boîtiers CEM	Non
Matériau de l'élément de verrouillage	Acier inoxydable		

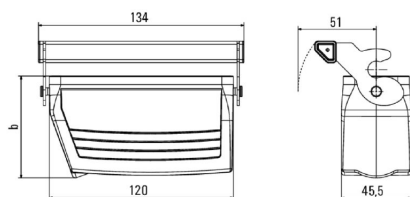
Dimensions

Entrée du câble	a. filetage	Largeur boîtier C	43 mm
Longueur boîtier	120 mm	Hauteur boîtier B	66 mm

Version

Taille des entrées de câbles	M 25	Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie inférieure
Protection	sans couvercle	Nombre d'entrées de câble vers le haut	1
Nombre d'entrées de câble latéralement	0	Version boîtier	Capot prolongateur
Version système de fermeture	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure	Forme	Standard
Taille de construction	8	Entrée du câble	a. filetage
Type	Prolongation	Version étrier	Verrouillage longitudinal
Joint	NBR	Filetage (intérieur)	M 25
Couleur (RAL)	RAL 7035	BG	8
Indiqué pour ModuPlug®	Non		

Dessins



Accessoires

Boîtier du connecteur XXL, sortie 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 64D TSLU 1M50G	Version
Référence	1111150000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248100118	enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
Qté.	1 ST	longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 50

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 24B TSLU 1PG21G	Version
Référence	1662390000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4008190418915	enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
Qté.	1 ST	longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 21

HDC 24B KLU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Type	HDC 24B TSLU 1PG29G	Version
Référence	1662410000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4008190418939	enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
Qté.	1 ST	longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 29
Type	HDC 64D TSLU 1PG21G	Version
Référence	1662470000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4008190418991	enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
Qté.	1 ST	longitudinal sur la partie inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: PG 21
Type	HDC 64D TSLU 1PG29G	Version
Référence	1662490000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4008190419011	enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
Qté.	1 ST	longitudinal sur la partie inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: PG 29
Type	HDC 64D TSLU 1M32G	Version
Référence	1786810000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248204052	enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
Qté.	1 ST	longitudinal sur la partie inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: M 32
Type	HDC 24B TSLU 1M32G	Version
Référence	1787790000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248205233	enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
Qté.	1 ST	longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 32
Type	HDC 24B TSLU 1M25G	Version
Référence	1787800000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248205240	enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
Qté.	1 ST	longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 25
Type	HDC 64D TSLU 1M40G	Version
Référence	1804610000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248267538	enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
Qté.	1 ST	longitudinal sur la partie inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: M 40

HDC 24B KLU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Boîtier du connecteur XXL, sortie 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 64D TOLU 1M50G	Version
Référence	1111170000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248100125	enfiché, Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur,
Qté.	1 ST	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 50

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 24B TOLU 1PG21G	Version
Référence	1662540000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4008190419066	enfiché, Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur,
Qté.	1 ST	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 21

HDC 24B KLU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Type	HDC 24B TOLU 1PG29G	Version
Référence	1662550000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4008190419073	enfiché, Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur,
Qté.	1 ST	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 29
Type	HDC 64D TOLU 1PG21G	Version
Référence	1662610000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4008190419134	enfiché, Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur,
Qté.	1 ST	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: PG 21
Type	HDC 64D TOLU 1PG29G	Version
Référence	1662630000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4008190419158	enfiché, Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur,
Qté.	1 ST	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: PG 29
Type	HDC 64D TOLU 1M32G	Version
Référence	1786860000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248204106	enfiché, Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur,
Qté.	1 ST	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: M 32
Type	HDC 64D TOLU 1M25G	Version
Référence	1786870000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248204113	enfiché, Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur,
Qté.	1 ST	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: M 25
Type	HDC 24B TOLU 1M32G	Version
Référence	1787850000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248205295	enfiché, Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur,
Qté.	1 ST	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 32
Type	HDC 24B TOLU 1M25G	Version
Référence	1787860000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248205301	enfiché, Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur,
Qté.	1 ST	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 25
Type	HDC 64D TOLU 1M40G	Version
Référence	1983470000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248687916	enfiché, Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur,
Qté.	1 ST	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: M 40