

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

CIE,96 boîtiers, Taille de construction: 5, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase encastrée, Ver- rouillage longitudinal sur la partie inférieure, Stan- dard
<u>1664920000</u>
HDC 16A ALU
4008190421625
1 Pièce

1



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments		, presente
		(=)
	~ C T	US

ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat Nº (cURus)	E92202

Dimensions et poids

Profondeur	98 mm	Profondeur (pouces)	3.8583 inch
Hauteur	25 mm	Hauteur (pouces)	0.9842 inch
Largeur	54.2 mm	Largeur (pouces)	2.1339 inch
Cote de fixation hauteur	18 mm	Cote de fixation largeur	86 mm
Poids net	97 g		

Températures

Température limite -40 °C ... 125 °C

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption		
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 294	20-49-3	
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda36474	12f	
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	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Class	ificatio	ns

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	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
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

Caractéristiques générales

Couple de serrage	0.5 Nm	Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté
Surface	Électrolaque	Degré de protection	IP65, enfiché
Boîtiers CEM	Non	Matériau de l'élément de verrouillage	Acier inoxydable

Dimensions

Distance des trous, longueur A2	86 mm	Largeur boîtier C	30 mm
Largeur socle C1	33 mm	Longueur boîtier	79 mm
Hauteur boîtier B	26 mm	Hauteur socle B1	5 mm

Version

Partie supérieure/sous-partie/Couv	ercle Partie inférieure	Protection	sans couvercle
Couple de serrage	0.5 Nm	Version boîtier	Embase encastrée
Version système de fermeture	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure	Forme	Standard
Taille de construction	5	Туре	Embase (traversée)
Version étrier	Verrouillage longitudinal	Joint	NBR
Couleur (RAL)	RAL 7035	BG	5
Indiqué pour ModuPlug®	Non		

Note importante

Informations sur le produit	Lors du montage des boîtiers, veillez à ce que le joint plat soit correctement placé.	

Fiche de données

HDC 16A ALU

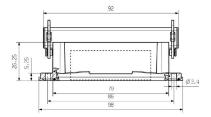


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Couvercle



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

informations generales de commande		
Type HDC 16A DMDL 2BO		Version
Référence	<u>1665910000</u>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 5, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4008190422943	enfiché, Couvercle pour la partie supérieure, Verrouillage longitudinal
Qté.	1 ST	sur la partie inférieure, Standard