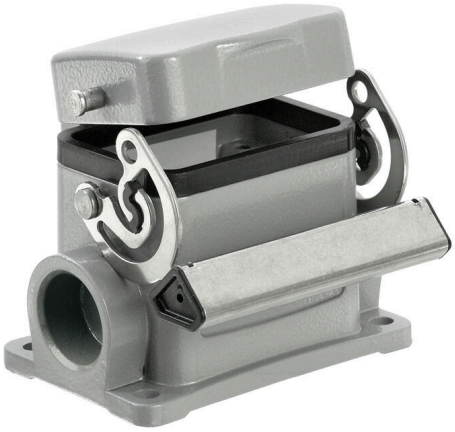
Fiche de données

HDC 16D SDLU 1M25G

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

www.weidmueller.com



IP65 RoHS COMPLIANT

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: 3, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, haut, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: M 25
Référence	1900820000
Type	HDC 16D SDLU 1M25G
GTIN (EAN)	4032248521098
Qté.	1 Pièce

Fiche de données

HDC 16D SDLU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

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

Dimensions et poids

Hauteur	92 mm	Hauteur (pouces)	3.622 inch
Largeur	92.5 mm	Largeur (pouces)	3.6417 inch
Cote de fixation hauteur	45 mm	Cote de fixation largeur	70 mm
Poids net	374 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

Fiche de données

HDC 16D SDLU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

ECLASS 15.0	27-44-02-02		

Caractéristiques générales

Surface	Électrolaque	Degré de protection	IP65, enfiché

Dimensions

Distance des trous, longueur A2	70 mm	Entrée du câble	a. filetage
Largeur boîtier C	43 mm	Largeur socle C1	54.5 mm
Longueur boîtier	60 mm	Hauteur boîtier B	74 mm
Hauteur socle B1	5 mm		

Version

Taille des entrées de câbles	M 25	Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie inférieure
Protection	a couvercle	Couple de serrage	1.2 Nm
Nombre d'entrées de câble vers le haut	0	Nombre d'entrées de câble latéralement	1
Version capot	avec couvercle	Version boîtier	Embase en saillie
Version système de fermeture	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure	Forme	haut
Taille de construction	3	Entrée du câble	a. filetage
Type	Base du boîtier	Version étrier	Verrouillage longitudinal
Joint	NBR	Filetage (intérieur)	M 25
Couleur (RAL)	RAL 7035	BG	3
Indiqué pour ModuPlug®	Oui		

HDC 16D SDLU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Dessins

