

HDC 10B SBU 2M20G**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

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: 4, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 20
Référence	1787640000
Type	HDC 10B SBU 2M20G
GTIN (EAN)	4032248204984
Qté.	1 pièce(s)

HDC 10B SBU 2M20G

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	115,7 mm	Profondeur (pouces)	4,555 inch
Hauteur	57 mm	Hauteur (pouces)	2,244 inch
Largeur	53,5 mm	Largeur (pouces)	2,106 inch
Cote de fixation hauteur	43 mm	Cote de fixation largeur	82 mm
Poids net	283 g		

Températures

Température limite	-40 °C ... 125 °C
--------------------	-------------------

Classifications

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	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

Caractéristiques générales

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

Dimensions

Distance des trous, longueur A2	82 mm	Entrée du câble	a. filetage
Hauteur boîtier B	57 mm	Hauteur socle B 1	5 mm
Largeur boîtier C	43 mm	Largeur socle C 1	53,5 mm
Longueur boîtier	73 mm		

Version

BG	4	Couleur (RAL)	RAL 7035
Entrée du câble	a. filetage	Filetage (intérieur)	M 20
Forme	Standard	Indiqué pour ModuPlug®	Non
Joint	NBR	Nombre d'entrées de câble latéralement	2
Nombre d'entrées de câble vers le haut	0	Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie inférieure
Taille	4	Taille des entrées de câbles	M 20
Type	Base du boîtier	Version boîtier	Embase en saillie
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

Date de création 16 mars 2023 11:34:22 CET

HDC 10B SBU 2M20G

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

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@5bc1de7a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7047f351 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5aeb2d06 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2a8c11dc de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7feb28f9 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@30f9812e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3379092a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7931ec68 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5fbbbf57 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2337a57f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@587cd86a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2e583da1 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2c1b6e3a

Agréments

Agréments



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

HDC 10B SBU 2M20G**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.comwww.weidmueller.com**Caractéristiques techniques****Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité

[Manufacturer's declaration](#)

Données techniques

[CAD data – STEP](#)

Données techniques

[WSCAD](#)

Notification de modification produit

[20220214 Technical change to HDC housings](#)[20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen](#)

Documentation technique

[1787640000_HDC_10B_SBU_2M20G_STP_Blatt__1.pdf](#)

Catalogue

[Catalogues in PDF-format](#)

Brochures

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