

HDC 10B ABU BP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Les boîtiers en plastique sont particulièrement valables pour les applications où la résistance de métaux n'est pas suffisante. En outre, les boîtiers présentés ici sont plus légers et légèrement moins chers que les boîtiers en aluminium standard. Il peut donc être judicieux d'utiliser des boîtiers en plastique dans des applications où les matériaux n'ont pas besoin d'être aussi robustes. L'étanchéité est toujours de classe IP65.

Informations générales de commande

Version	CIE ,96 boîtiers, Taille: 4, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Embase encastrée, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Pince de verrouillage latéral non remplaçable, Standard
Référence	3107160000
Type	HDC 10B ABU BP
GTIN (EAN)	4099987172042
Qté.	1 pièce(s)

Date de création 14 mai 2025 11:21:37 CEST

Niveau du catalogue 10.05.2025 / Toutes modifications techniques réservées

HDC 10B ABU BP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	43 mm	Profondeur (pouces)	1,693 inch
Hauteur	30,6 mm	Hauteur (pouces)	1,205 inch
Largeur	93 mm	Largeur (pouces)	3,661 inch
Longueur	93 mm	Longueur (pouces)	3,661 inch
Poids net	84,3 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
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

Boîtiers CEM	Non	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Degré de protection	IP65 (quand enfiché)	Matériau de base du boîtier	Polyamide
Matériau de l'élément de verrouillage	Polyamide		

Version

BG	4	Couleur (RAL)	RAL 9005
Filetage (intérieur)	M 32	Forme	Standard
Indiqué pour ModuPlug®	Oui	Joint	NBR
Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie inférieure	Taille	4
Type	Embase (traversée)	Version boîtier	Embase encastrée
Version système de fermeture	Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Pince de verrouillage latéral non remplaçable	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
Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	Huile hydraulique
Résistance aux agents chimiques	Résistant

Date de création 14 mai 2025 11:21:37 CEST

Niveau du catalogue 10.05.2025 / Toutes modifications techniques réservées

2

HDC 10B ABU BP

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

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

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%
Résistance aux agents chimiques	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1ba1b97a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@8f5caea de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4f6e416e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7790487e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@61ec459f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@47e871d2 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7a303d70 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@f1659f0 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@cd53530 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@837a399 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7317c452 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4ef3da19 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6baa0a42

Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

Téléchargements

Données techniques	CAD data – STEP
Catalogue	Catalogues in PDF-format

Fiche de données

HDC 10B ABU BP

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

www.weidmueller.com

Dessins

