

HDC 24D TSBO 1PG21G

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: 4, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage latéral sur la partie supérieure, haut, Taille des entrées de câbles: PG 21
Référence	1654790000
Type	HDC 24D TSBO 1PG21G
GTIN (EAN)	4008190407797
Qté.	1 pièce(s)

HDC 24D TSBO 1PG21G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Hauteur	72 mm	Hauteur (pouces)	2,835 inch
Largeur	55 mm	Largeur (pouces)	2,165 inch
Poids net	251 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	Électrolaque		

Dimensions

Entrée du câble	a. filetage	Hauteur boîtier B	72 mm
Largeur boîtier C	43 mm	Longueur boîtier	73 mm

Version

BG	4	Couleur (RAL)	RAL 7035
Entrée du câble	a. filetage	Filetage (intérieur)	PG 21
Forme	haut	Indiqué pour ModuPlug®	Oui
Nombre d'entrées de câble latéralement	1	Nombre d'entrées de câble vers le haut	0
Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie supérieure	Taille	4
Taille des entrées de câbles	PG 21	Type	Prise mâle
Version boîtier	Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur	Version système de fermeture	Verrouillage latéral sur la partie supérieure
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

HDC 24D TSBO 1PG21G

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

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@781cfe72 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3e6b0792 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@43a570d1 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4451d76c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5ba14efa de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3d10958b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@55db4900 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1f7b0e60 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4e7c55eb de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@77792d62 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@78e5e9c4 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3faaf0b6 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@13d539a5

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

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	1654790000_HDC_24D_TSBO_1PG21G_STP_Blatt_1.pdf
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

Date de création 21 mars 2023 11:56:27 CET

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

Fiche de données

HDC 24D TSBO 1PG21G

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

www.weidmueller.com

Dessins

