

## HDC 16B TSBO 1PG21G

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: 6, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage latéral sur la partie supérieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 21
Référence	<a href="#">1657380000</a>
Type	HDC 16B TSBO 1PG21G
GTIN (EAN)	4008190410438
Qté.	1 pièce(s)

**HDC 16B TSBO 1PG21G**

Weidmüller Interfaces GmbH &amp; 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	93,3 mm	Profondeur (pouces)	3,673 inch
Hauteur	61 mm	Hauteur (pouces)	2,402 inch
Largeur	55 mm	Largeur (pouces)	2,165 inch
Poids net	287 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	61 mm
Largeur boîtier C	43 mm	Longueur boîtier	93,3 mm

**Version**

BG	6	Couleur (RAL)	RAL 7035
Entrée du câble	a. filetage	Filetage (intérieur)	PG 21
Forme	Standard	Indiqué pour ModuPlug®	Non
Nombre d'entrées de câble latéralement	1	Nombre d'entrées de câble vers le haut	0
Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie supérieure	Taille	6
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

Date de création 29 mars 2023 17:32:08 CEST

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

2

**HDC 16B TSBO 1PG21G**

Weidmüller Interfaces GmbH &amp; Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

**Caractéristiques techniques**

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

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@7dd8b855 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@442c72c6 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@385dee55 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@147fb0af de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2c5da865 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@b40456a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5c382d11 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@35ab14f1 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@74f48ca1 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7d96fc40 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@605b0646 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@d3a8a20 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5d7b8ea2

**Agréments**

Agréments



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

**Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">Manufacturer's declaration</a>
Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Données techniques	<a href="#">WSCAD</a>
Notification de modification produit	<a href="#">20220214 Technical change to HDC housings</a> <a href="#">20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen</a>
Documentation technique	<a href="#">1657380000_HDC_16B_TSBO_1PG21G_STP_Blatt_1.pdf</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

Date de création 29 mars 2023 17:32:08 CEST

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

3

**Fiche de données****HDC 16B TSBO 1PG21G****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

[info@weidmueller.com](mailto:info@weidmueller.com)[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Dessins**