

## HDC 24B SDLU 2PG21G

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: 8, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: PG 21
Référence	<a href="#">121450000</a>
Type	HDC 24B SDLU 2PG21G
GTIN (EAN)	4008190153021
Qté.	1 pièce(s)

**HDC 24B SDLU 2PG21G**

Weidmüller Interfaces GmbH &amp; Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmuller.com

www.weidmuller.com

**Caractéristiques techniques****Dimensions et poids**

Hauteur	86 mm	Hauteur (pouces)	3,386 inch
Largeur	98,8 mm	Largeur (pouces)	3,89 inch
Cote de fixation hauteur	45 mm	Cote de fixation largeur	132 mm
Poids net	513 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
Remarque indice de protection	Classe de protection avec capot verrouillé IP 65	Surface	Électrolaque

**Dimensions**

Distance des trous, longueur A2	132 mm	Entrée du câble	a. filetage
Hauteur boîtier B	64 mm	Hauteur socle B 1	5 mm
Largeur boîtier C	43 mm	Largeur socle C 1	57,5 mm
Longueur boîtier	120 mm		

**Version**

BG	8	Couleur (RAL)	RAL 7035
Entrée du câble	a. filetage	Filetage (intérieur)	PG 21
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
Protection	a couvercle	Taille	8
Taille des entrées de câbles	PG 21	Type	Base du boîtier
Version boîtier	Embase en saillie	Version capot	avec couvercle
Version système de fermeture	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure	Version étrier	Verrouillage longitudinal

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

Date de création 29 mars 2023 16:59:12 CEST

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

2

**Fiche de données**

**HDC 24B SDLU 2PG21G**

**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**

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

**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@4a46e56c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4c686365 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@265abf32 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5fd1e8cd de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@22c10bde de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2d3d37a8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5e6dae12 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@e2ab292 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@249fc772 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@605b243e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@53751b19 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@8109dc7 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@52ee6fe0

**Agréments**

Agréments



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

**HDC 24B SDLU 2PG21G**

**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)

**Caractéristiques techniques**

**Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">Manufacturer's declaration</a>	<a href="http://www.weidmueller.com">www.weidmueller.com</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="#">1214500000_HDC_24B_SDLU_2PG21G_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>	

**Fiche de données****HDC 24B SDLU 2PG21G****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**