

CVM IO 160 HDC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

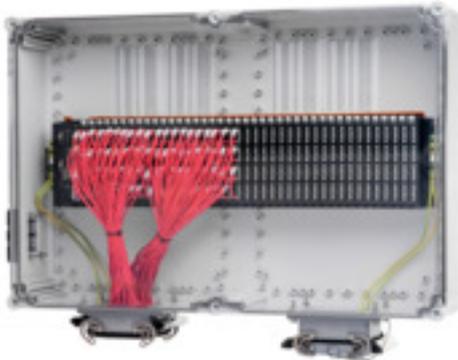
Similaire à l'illustration

Abbildung ähnlich

Le boîtier CVM pour mesure de tension différentielle à pôle unique est confectionné selon les descriptions des performances clients et peut être installé rapidement et facilement sur site à l'aide de nos solutions Plug & Play. D'autres services d'ingénierie de Weidmüller favorisent la réalisation sûre et complète du projet. La durée de vie d'un empilement d'électrolyse est cruciale pour le niveau d'efficacité économique de la production d'hydrogène. En surveillant la tension différentielle des cellules individuelles, notre boîtier CVM contribue de manière décisive à augmenter le niveau d'efficacité du système. Le système est surveillé grâce à l'analyse des données et l'utilisateur peut visualiser l'état technique à tout moment, et le boîtier CVM peut être utilisé pour identifier les écarts et planifier le service et la maintenance avec la prévention.

Informations générales de commande

Version	Systèmes de boîtiers, Surveillance de tension, Hauteur: 400 mm, Largeur: 600 mm, Profondeur: 132 mm, Matériau: PC-ABS, non traité, Gris clair
Référence	8000140778
Type	CVM IO 160 HDC
GTIN (EAN)	4099987068079
Qté.	1 pièce(s)

CVM IO 160 HDC

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	132 mm	Profondeur (pouces)	5,197 inch
Hauteur	400 mm	Hauteur (pouces)	15,748 inch
Largeur	600 mm	Largeur (pouces)	23,622 inch
Poids net	18 938,389 g		

Températures

Température de fonctionnement	-20 °C...60 °C	Humidité	De 10% à 95%, sans condensation, selon DIN EN 61131-2
-------------------------------	----------------	----------	---

Classifications

ETIM 6.0	EC001031	ETIM 7.0	EC001031
ETIM 8.0	EC001031	ETIM 9.0	EC001031
ETIM 10.0	EC001031	ECLASS 9.0	27-18-27-02
ECLASS 9.1	27-18-27-92	ECLASS 10.0	27-18-27-02
ECLASS 11.0	27-18-27-02	ECLASS 12.0	27-18-27-02
ECLASS 13.0	27-19-02-04	ECLASS 14.0	27-19-02-04
ECLASS 15.0	27-19-02-04		

Données nominales selon CEI

Courant nominal, nombre de pôles max. (Tu = 20 °C)	10 A	Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution II/2	500 V
--	------	--	-------

Caractéristiques des matériaux

Groupe de matériaux isolants	II	Matériau	PC-ABS
Matériau isolant	PC	Surface	non traité

Caractéristiques générales

Couleur	Gris clair	Degré de protection	IP65
Rail	TS 35 x 7.5	Tableau des couleurs (similaire)	RAL 7035

Propriétés d'assemblage

Blindage	Non	Juxtaposable	Oui, sans écart
Montage direct possible	Oui	Montage sur rail profilé	TS 35
Version du boîtier	Isolant de protection, plastique		

Options de personnalisation

Possibilité d'étiquetage spécifique au client	Oui	Possibilité de découpes spécifiques aux clients	Oui
---	-----	---	-----

Propriétés du boîtier

Repérage intégrable	Oui	Découpe en vue de la préparation d'un port fonctionnel intégrée	Oui
Courant permanent dans le connexion transversale	100 mA	Connexion transversale	Non
Nombre de niveaux de raccordement	160	Nombre de pôles	160

CVM IO 160 HDC

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Conducteurs connectables**

Couple de serrage, min.	0,8 Nm	Couple de serrage, max.	0,8 Nm
Rigide, min. H05(07) V-U	1,5 mm ²	Rigide, max. H05(07) V-U	2,5 mm ²
multibrin, max. H07V-R	1,5 mm ²	souple, min. H05(07) V-K	0,75 mm ²

Caractéristiques standard

Version Surveillance de tension

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	6bl, 6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3 Lead monoxide 1317-36-8

Téléchargements

Catalogue [Catalogues in PDF-format](#)