Fiche de données

HDC IP68 24B MD 2M42

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

www.weidmueller.com



Les boîtiers RockStar® HighPower sont en aluminium injecté de haute résistance et offrent une protection parfaite contre les conditions environnementales difficiles, grâce à nos optimisations incessantes. Le boîtier séparé en plusieurs parties permet à l'utilisateur de contrôler les processus au plus près de leur réalisation.

Informations générales de commande

Version	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP68, IP69, enfiché, Couvercle, Raccordement à étrier, Standard, Taille des entrées de câbles: 2*M42
Référence	1253580000
Type	HDC IP68 24B MD 2M42
GTIN (EAN)	4050118046007
Qté.	1 Pièce

Fiche de données

HDC IP68 24B MD 2M42

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments	
ROHS	Conforme

Dimensions et poids

Profondeur	181 mm	Profondeur (pouces)	7.126 inch
Hauteur	19 mm	Hauteur (pouces)	0.748 inch
Largeur	57 mm	Largeur (pouces)	2.2441 inch
Cote de fixation largeur	164 mm	Poids net	120 g

Températures

Température limite	-50 °C ... 120 °C

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption	
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids	
Résistance aux agents chimiques	Substance	Acétone
	Résistance aux agents chimiques	Résistant
	Substance	Carburant diesel
	Résistance aux agents chimiques	Instable
	Substance	Éthanol
	Résistance aux agents chimiques	Résistant
	Substance	Huile de transmission
	Résistance aux agents chimiques	Résistant sous condition
	Substance	Huile hydraulique
	Résistance aux agents chimiques	Résistant sous condition
	Substance	Essence au benzène
	Résistance aux agents chimiques	Instable
	Substance	Suintement
	Résistance aux agents chimiques	Résistant sous condition
	Substance	Supercarburant
	Résistance aux agents chimiques	Instable
	Substance	Eau
	Résistance aux agents chimiques	Résistant
	Substance	UV
	Résistance aux agents chimiques	Résistant
	Substance	Ozone
	Résistance aux agents chimiques	Résistant

Classifications

ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

Caractéristiques générales

Nombre de pôles	0	Couple de serrage	11 Nm
Version boîtier	Couvercle	Taille de construction	8

Fiche de données

HDC IP68 24B MD 2M42

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Couleur	noir, noir (similaire à RAL 9005)	Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté
Surface	Électrolaque	Type	Protection
Série	HighPower	Sans halogène	false
Boîtiers CEM	Oui	BG	8
Matériau de l'élément de verrouillage	Acier inoxydable	Degré de protection	IP68, IP69, enfiché

Caractéristiques générales

Surface	Électrolaque	Degré de protection	IP68, IP69, enfiché
Série	HighPower		

Version

Taille des entrées de câbles	2*M42	Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Couvercle
Protection	a couvercle	Couple de serrage	11 Nm
Nombre d'entrées de câble vers le haut	2	Nombre d'entrées de câble latéralement	0
Version boîtier	Couvercle	Version système de fermeture	Raccordement à étrier
Forme	Standard	Taille de construction	8
Entrée du câble	a. filetage	Type	Protection
Version étrier	Raccordement à étrier	Joint	Caoutchouc siliconé
Couleur (RAL)	RAL 9011, RAL 9005	BG	8
Indiqué pour ModuPlug®	Non		

Note importante

Informations sur le produit	Selon le fonctionnement prévu, les tensions générées en interne peuvent superposer la tension de travail et contenir des pics correspondants. Il est impératif de veiller à ce que ces tensions pics ne dépassent pas la tension nominale. Pour les applications en dehors de cette description des performances, veuillez nous contacter.