

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Les nouveaux boîtiers Weidmüller RockStar® IP65 EMV sont parfaits dans les conditions les plus difficiles et protègent contre les interférences électrmagnétiques. Un connecteur industriel étanche est constitué d'un insert et d'un capot de protection. Les nouvelles bandes plastiques sont faciles à verrouiller et peuvent être remplacées à tout moment. Tous les boîtiers Weidmüller RockStar® sont moulés en aluminium haute qualité. Ils présentent ainsi une bonne tenue aux chocs et résistent à la corrosion tout en restant compacts et légers.

### Informations générales de commande

CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65, enfiché, Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur, Ver- rouillage latéral sur la partie inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: M 40
<u>2544060000</u>
HDC 64D TOBU 1M40G EMC
4050118618280
1 Pièce



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

Α	gr	ém	ien	ts
---	----	----	-----	----

Agréments



UL File Number Search	Site Web UL
Certificat Nº (cURus)	E92202

### **Dimensions et poids**

Profondeur	120 mm	Profondeur (pouces)	4.7244 inch
Hauteur	76 mm	Hauteur (pouces)	2.9921 inch
Largeur	45.5 mm	Largeur (pouces)	1.7913 inch
Poids net	330 g		

### **Températures**

Température limite -40 °C ... 125 °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	Huile hydraulique	
	Résistance aux agents chimiques	Résistant	
	Substance	Essence	
	Résistance aux agents chimiques	Résistant	
	Substance	UV	
	Résistance aux agents chimiques	Résistant	
	Substance	Ozone	
	Résistance aux agents chimiques	Résistant	

### Classifications

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	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
ECLASS 13.0	27-44-02-02	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

### Caractéristiques générales

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté
Surface	Électrolaque	Degré de protection	IP65, enfiché
Boîtiers CFM	Oui		

### **Dimensions**

Entrée du câble a. filetage

### Version

Taille des entrées de câbles	M 40	Partie supérieure/sous-partie/Couvercle Partie supérieure
Nombre d'entrées de câble vers le ha	ut 1	Nombre d'entrées de câble latéralement 0

Date de création 01.12.2025 05:04:03 MEZ



### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

Version boîtier	Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur	Version système de fermeture	Verrouillage latéral sur la partie inférieure
Forme	haut	Taille de construction	8
Entrée du câble	a. filetage	Type	Prise mâle
Version étrier	Verrouillage transversal	Joint	FPM
Filetage (intérieur)	M 40	Couleur (RAL)	RAL 9011
BG	8	Indiqué pour ModuPlug®	Oui

# Weidmüller **3**

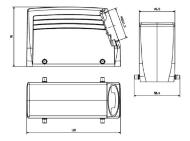
### **HDC 64D TOBU 1M40G EMC**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Dessins





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### **Accessoires**

### Presse-étoupe en laiton CEM 1e génération



La sensibilité croissante des composants électroniques et l'augmentation des fréquences d'interférence électromagnétique exigent que les presse-étoupes jouent un rôle important dans le concept de blindage d'un système. Ce type de presse-étoupe CEM est conçu pour le blindage contre les fréquences d'interférence, avec une connexion de blindage de 360°. Un joint d'étanchéité à verrouillage par doigt assure un maintien du câble et une décharge des efforts de traction supérieurs. En outre, le presse-étoupe répond aux exigences mécaniques de la norme EN 62444. Sa conception brevetée permet un assemblage très facile et rapide.

### Informations générales de commande

	one generales as seminanas			
Туре	VG M40 - MS 1/EMV	Version		
Référence	<u>1909540000</u>	VG EMV GEN 1 (presse-étoupe CEM avec cage de blocage), Raccord		
GTIN (EAN)	4032248536467	à vis, droit, M 40, 9, OD min. 19 - OD max. 28 mm, IP68 - 5 bars (30		
Qté.	5 ST	min.), IP69K, Laiton, nickelé		

### Presse-étoupe CEM en laiton de 4e génération



La sensibilité croissante des composants électroniques et l'augmentation des fréquences d'interférence électromagnétique exigent que les presse-étoupes jouent un rôle important dans le concept de blindage d'un système. Ce type de presse-étoupe CEM est conçu pour le blindage contre les fréquences d'interférence, avec une connexion de blindage de 360°. Un joint d'étanchéité à verrouillage par doigt assure un maintien du câble et une décharge des efforts de traction supérieurs. En outre, le presse-étoupe répond aux exigences mécaniques de la norme EN 62444. Sa conception brevetée permet un assemblage très facile et rapide.

5

### Informations générales de commande

Туре	VG M40 EMV-4 MS 22-32	Version	
Référence	2435190000	VG EMV GEN 4 (presse-étoupe CEM avec cage de blocage), Raccord	
GTIN (EAN)	4050118446944	à vis, droit, M 40, 9, OD min. 22 - OD max. 32 mm, IP54, IP66, IP67,	
Qté.	5 ST	IP68 - 5 bars (30 min.), IP69K, Laiton, nickelé	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Pièces opposées

### Taille 8 (24B/64D)



Les nouveaux boîtiers Weidmüller RockStar® IP65 EMV sont parfaits dans les conditions les plus difficiles et protègent contre les interférences électrmagnétiques. Un connecteur industriel étanche est constitué d'un insert et d'un capot de protection. Les nouvelles bandes plastiques sont faciles à verrouiller et peuvent être remplacées à tout moment. Tous les boîtiers Weidmüller RockStar® sont moulés en aluminium haute qualité. Ils présentent ainsi une bonne tenue aux chocs et résistent à la corrosion tout en restant compacts et légers.

### Informations générales de commande

-		de d		
-	Туре	HDC 24B ABU EMC	Version	
- 1	Référence	<u>2527810000</u>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,	
(	GTIN (EAN)	4050118618297	enfiché, Embase encastrée, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,	
(	Ωté.	1 ST	Pince de verrouillage latéral remplaçable	