

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com









Die neuen seewasserbeständigen und höchst schlagfesten RockStar®-Gehäuse in IP68 und IP69K sind für den Einsatz unter extremen Umweltbedingungen entwickelt und für die hohen Vibrationsanforderungen nach der DIN EN 61373 Kat 2 (Drehgestell) ausgelegt worden. Damit eignet sich diese Gehäusefamilie hervorragend für den störungs-und wartungsfreien Betrieb von schweren Steckverbindern in der Transportund Verkehrstechnik sowie in der Energietechnik und in Anwendungen mit extremen Anforderungen. Darüber hinaus wurden während der Entwicklung Maßnahmen getroffen, um die Gehäuse höchst EMV-fest auszulegen.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	HDC - Gehäuse, Baugröße: 4, Schutzart: IP66 (in gestecktem Zustand), IP68 (in gestecktem Zustand), , Schraubverschluss, Standard
BestNr.	<u>1110900000</u>
Тур	HDC IP68 10B FRAME M6
GTIN (EAN)	4032248886968
VPE	1 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Befestigungsmaß Breite	83 mm	Befestigungsmaß Höhe	32 mm
Breite	58 mm	Breite (inch)	2,283 inch
Höhe	13 mm	Höhe (inch)	0,512 inch
Nettogewicht	66 g	Tiefe	109 mm
Tiefe (inch)	4 291 inch		

Temperaturen

Grenztemperatur -50 °C ... 125 °C

Umweltanforderungen

Chemische Beständigkeit	Material	Aceton	
	Chemische Beständigkeit	Beständig	
	Material	Dieselöl	
	Chemische Beständigkeit	Unbeständig	
	Material	Ethylalkohol	
	Chemische Beständigkeit	Beständig	
	Material	Getriebeöl	
	Chemische Beständigkeit	Bedingt beständig	
	Material	Hydrauliköl	
	Chemische Beständigkeit	Bedingt beständig	
	Material	Petroleumbenzin	
	Chemische Beständigkeit	Unbeständig	
	Material	Schweiß	
	Chemische Beständigkeit	Bedingt beständig	
	Material	Superbenzin	
	Chemische Beständigkeit	Unbeständig	
	Material	Wasser	
	Chemische Beständigkeit	Beständig	
	Material	UV	
	Chemische Beständigkeit	Beständig	
	Material	Ozon	
	Chemische Beständigkeit	Beständig	

Abmessungen

Lochabstand Länge A2	83 mm	Länge Gehäuse	109 mm	

Allgemeine Daten

EMV Gehäuse	Ja	Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss
Schutzart	IP66 (in gestecktem		
	Zustand), IP68 (in		
	gestecktem Zustand)		

Ausführung

Ausführung Verschlusssystem	Schraubverschluss	Bauform	Standard
Baugröße	4	Geeignet für ModuPlug [®]	Ja
Oberteil/Unterteil/Deckel	Unterteil	Тур	Anbau (Durchführung)



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	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

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Downloads

Zulassung / Zertifikat /	
Konformitätsdokument	Manufacturer's declaration
Engineering-Daten	<u>STEP</u>
Engineering-Daten	<u>EPLAN</u>



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

