

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), Anbaugehäuse, Schraubverschluss, Standard
BestNr.	<u>1081520000</u>
Тур	HDC IP68 10B AS
GTIN (EAN)	4032248844272
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	29,5 mm	Höhe (inch)	1,161 inch
Nettogewicht	170 a		

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	144 mm
AU : D.			

Allgemeine Daten

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

Ausführung

Ausführung Gehäuse	Anbaugehäuse	Ausführung Verschlusssystem	Schraubverschluss
Bauform	Standard	Baugröße	4
Bügelausführung	Schraubverschluss	Dichtung	Silikon
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

Wichtiger Hinweis

Produkthinweis	Bei Montage der Gehäuse ist auf den korrekten Festsitz der Flachdichtung zu achten.

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	K	ίonf	orn	n

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

