

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com









Die RockStar[®] HighPower Gehäuse sind aus einem hochfestem Aluminiumdruckguss gefertigt und bieten durch eine kontinuierliche Optimierung einen perfekten Schutz unter widrigen Umweltbedingungen. Durch das mehrteilige Gehäuse hat der Anwender die Möglichkeit Arbeitsprozesse bis zum letzten Arbeitsgang einzusehen.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP68, IP69K, IP68 (in gestecktem Zustand), Deckel, Schraubverschluss, Standard, Größe Kabeleingän- ge: M 25
BestNr.	<u>1220860000</u>
Тур	HDC IP68 24B MD 4M25 T2
GTIN (EAN)	4050118003888
VPE	1 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	181 mm	Tiefe (inch)	7,126 inch
Höhe	19 mm	Höhe (inch)	0,748 inch
Breite	57 mm	Breite (inch)	2,244 inch
Befestigungsmaß Breite	164 mm	Nettogewicht	451 g

Temperaturen

Grenztemperatur -50 °C ... 120 °C

Allgemeine Daten

Anzugsdrehmoment	11 Nm	Baureihe	HighPower
EMV Gehäuse	Ja	Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss
Oberfläche		Schutzart	IP68, IP69K, IP68 (in ge-
	Pulverlack		stecktem Zustand)
Werkstoff Verriegelungselement	Edelstahl, rostfrei		

Ausführung

Anzahl Kabeleingang oben	4	Anzahl Kabeleingang seitlich	0
Anzugsdrehmoment	11 Nm	Ausführung Gehäuse	Deckel
Ausführung Verschlusssystem	Schraubverschluss	BG	8
Bauform	Standard	Baugröße	8
Bügelausführung	Schraubverschluss	Dichtung	Silikonkautschuk
Farbe (RAL)	RAL 9011, RAL 9005	Gewinde (innen)	M 25
Größe Kabeleingänge	M 25	Kabeleingang	mit Gewinde
Oberteil/Unterteil/Deckel	Deckel	Тур	Deckel

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437	
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	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	
Material		Aceton		
Chemische Beständigkei	t	Beständig		
Material		Dieselöl		
Chemische Beständigkeit		Unbeständig		
Material		Ethylalkohol		
Chemische Beständigkei	t	Beständig		
Material		Getriebeöl		
Chemische Beständigkeit		Bedingt beständig		
Material		Hydrauliköl		
Chemische Beständigkeit		Bedingt beständig		
Material		Petroleumbenzin		
Chemische Beständigkei	t	Unbeständig		
Material		Schweiß		

Erstellungs-Datum 26. April 2024 15:36:48 MESZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Chemische Beständigkeit	Bedingt beständig	
Material	Superbenzin	
Chemische Beständigkeit	Unbeständig	
Material	Wasser	
Chemische Beständigkeit	Beständig	
Material	UV	
Chemische Beständigkeit	Beständig	
Material	Ozon	
Chemische Beständigkeit	Beständig	

Zulassungen

Zuiassurigen	
ROHS	Konform
Downloads	
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Anwenderdokumentation	BPZ_HDC_Gehaeuse
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	FL FIELDWIRING EN
	FL FIELDWIRING EN



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

IP68-Ausführung nach EN 45545



Ergänzend zu dem umfangreichen Sortiment an Gehäusen, bietet Weidmüller eine Vielfalt an Kabelverschraubungen für unterschiedlichste Anwendungszwecke an.

Die Kabelverschraubungen aus Messing, Kunststoff und Edelstahl erfüllen passend zu jedem Industriegehäusen die unterschiedlichsten IP Schutzklassen.

Je nach Verschraubungsreihe und Anwendungsgebiet sind die Kabelverschraubungen nach VDE, UL, UR, cULus, DNV GL oder EN 45545 zugelassen und geprüft.

Allgemeine Bestelldaten

VGM25-SS68 11-20 BG

Best.-Nr. 1193570000

GTIN (EAN) 4032248976546

50 Stück

Ausführung

Schwere Steckverbinder, Zubehör, Kabelverschraubung, Edelstahl

1.4305 (303)

Stiftschlüsselsätze



Stiftschlüssel aus durchgehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl, gefertigt nach DIN ISO 2636 L (DIN 911), Oberfläche hochwertig veredelt.

Allgemeine Bestelldaten

Тур SK WSD-S 1,5-10,0 9008850000 Best.-Nr. 4032248266609

GTIN (EAN)

VPE 1 Stück

Ausführung Schraubwerkzeug



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

EMV-Messingverschraubung nach EN 45545



Die steigende Empfindlichkeit von elektronischen Bauteilen und die zunehmende elektromagnetische Strahlung erfordern das Kabelverschraubungen im Schirmungskonzept einer Anlage eine wichtige Rolle einnehmen. Diese Produktfamilie von EMV-Kabelverschraubungen dient zur Abschirmung gegen Störfrequenzen, sie verfügt über einen 360°-Schirmanschluss.

Das Dichtungssystem sorgt für eine optimale Kabelführung & Zugentlastung, nebenbei erfüllt die Kabelverschraubung die mechanischen Anforderungen der EN 62444. Durch das patentierte Design ist eine sehr einfache und schnelle Montage möglich.

Allgemeine Bestelldaten

Typ VGM25-MS68 EMC 11-20SET Ausführung
Best.-Nr. 1463720000 Zubehör

GTIN (EAN) 4050118269871 VPE 1 Stück

IP68-Ausführung nach EN 45545



Ergänzend zu dem umfangreichen Sortiment an Gehäusen, bietet Weidmüller eine Vielfalt an Kabelverschraubungen für unterschiedlichste Anwendungszwecke an.

Die Kabelverschraubungen aus Messing, Kunststoff und Edelstahl erfüllen passend zu jedem Industriegehäusen die unterschiedlichsten IP Schutzklassen.

Je nach Verschraubungsreihe und Anwendungsgebiet sind die Kabelverschraubungen nach VDE, UL, UR, cULus, DNV GL oder EN 45545 zugelassen und geprüft.

Allgemeine Bestelldaten

Typ VGM25-MS68 11-20 BG Ausführung

Best.-Nr. 1193600000 Schwere Steckverbinder, Zubehör, Kabelverschraubung, Messing,

GTIN (EAN) 4032248976560 vernic

VPE 50 Stück