

HDC IP68 24B MD 2M25

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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

Ausfuehrung	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP68, IP69, im gestecktem Zustand, Deckel, Schraubverschluss, Standard, Größe Kabeleingänge: M 25
Best.-Nr.	1120010000
Art	HDC IP68 24B MD 2M25
GTIN (EAN)	4050118041453
VPE	1 ST

HDC IP68 24B MD 2M25

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

RoHS	Konform
------	---------

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	181 mm	Tiefe (inch)	7.126 inch
Höhe	19 mm	Höhe (inch)	0.748 inch
Breite	57 mm	Breite (inch)	2.2441 inch
Befestigungsmaß Breite	164 mm	Nettogewicht	477 g

Temperaturen

Grenztemperatur	-50 °C ... 120 °C
-----------------	-------------------

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme	
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%	
Chemische Beständigkeit	Substanz	Aceton
	Chemische Beständigkeit	Beständig
	Substanz	Dieselöl
	Chemische Beständigkeit	Unbeständig
	Substanz	Ethylalkohol
	Chemische Beständigkeit	Beständig
	Substanz	Getriebeöl
	Chemische Beständigkeit	Bedingt beständig
	Substanz	Hydrauliköl
	Chemische Beständigkeit	Bedingt beständig
	Substanz	Petroleumbenzin
	Chemische Beständigkeit	Unbeständig
	Substanz	Schweiß
	Chemische Beständigkeit	Bedingt beständig
	Substanz	Superbenzin
	Chemische Beständigkeit	Unbeständig
	Substanz	Wasser
	Chemische Beständigkeit	Beständig
	Substanz	UV
	Chemische Beständigkeit	Beständig
	Substanz	Ozon
	Chemische Beständigkeit	Beständig

Allgemeine Daten

Ausführung Gehäuse	Deckel	Baugröße	8
Farbe	schwarz, schwarz (ähnlich RAL 9005)	Oberfläche	Pulverlack
Typ	Deckel	Baureihe	HighPower
Halogenfrei	false	BG	8
Schutzart	IP68, IP69, im gestecktem Zustand		

Allgemeine Daten

Anzugsdrehmoment	11 Nm	Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss
Oberfläche	Pulverlack	Schutzart	IP68, IP69, im gestecktem Zustand

HDC IP68 24B MD 2M25

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Baureihe	HighPower	EMV Gehäuse	Ja
Werkstoff Verriegelungselement	Edelstahl		

Ausführung

Größe Kabeleingänge	M 25	Oberteil/Unterteil/Deckel	Deckel
Anzugsdrehmoment	11 Nm	Anzahl Kabeleingang oben	2
Anzahl Kabeleingang seitlich	0	Ausführung Gehäuse	Deckel
Ausführung Verschlusssystem	Schraubverschluss	Bauform	Standard
Baugröße	8	Kabeleingang	mit Gewinde
Typ	Deckel	Bügelausführung	Schraubverschluss
Dichtung	Silikonkautschuk	Gewinde (innen)	M 25
Farbe (RAL)	RAL 9011, RAL 9005	BG	8

Wichtiger Hinweis

Produkthinweis	Entsprechend dem vorgesehenen Betrieb können intern erzeugte Spannungen die Arbeitsspannung überlagern und entsprechende Spitzen enthalten. Es ist zwingend darauf zu achten, daß diese Spitzenspannungen die Bemessungsspannung nicht überschreiten. Bei Anwendungen außerhalb dieser Spezifikation sprechen Sie uns gerne an.
----------------	---

Klassifikationen

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		