

**HDC IP68 24B MD**

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

[www.weidmueller.com](http://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
Best.-Nr.	<a href="#">1119950000</a>
Art	HDC IP68 24B MD
GTIN (EAN)	4050118041491
VPE	1 ST

**HDC IP68 24B MD**

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

[www.weidmueller.com](http://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	502 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**

Polzahl	0	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**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technische Daten**

Baureihe	HighPower	EMV Gehäuse	Ja
Werkstoff Verriegelungselement	rostfreier Stahl		

**Ausführung**

Oberteil/Unterteil/Deckel	Deckel	Abdeckung	mit Deckel
Anzugsdrehmoment	11 Nm	Anzahl Kabeleingang seitlich	0
Ausführung Gehäuse	Deckel	Ausführung Verschlussystem	Schraubverschluss
Bauform	Standard	Baugröße	8
Kabeleingang	Nein	Typ	Deckel
Bügelausführung	Schraubverschluss	Dichtung	Silikonkautschuk
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 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

**HDC IP68 24B MD**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zubehör****Stiftschlüsselsätze**

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

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	SK WSD-S 1,5-10,0	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">9008850000</a>	Mounting tool
GTIN (EAN)	4032248266609	
VPE	1 ST	