

## **HDC IP68 HP 24B 1M50**



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

HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP68, IP69, im gestecktem Zustand, Deckel, Schraubverschluss, , Größe Kabeleingänge: M 50
<u>2451460000</u>
HDC IP68 HP 24B 1M50
4050118466379
1 ST



## **HDC IP68 HP 24B 1M50**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Zustand

Ja

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

Zulassungen					
POLIC	V				
ROHS	Konform				
Abmessungen und Gewi	chte				
Nettogewicht	793 g				
Temperaturen					
Grenztemperatur	-50 °C 120 °C				
Umweltanforderungen				<u>'</u>	
RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme	,			
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew	<b>/</b> 0			
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	
arbe	schwarz, schwarz (ähnlich RAL 9005)	Oberfläche		Pulverlack	
Гур	Deckel	Baureihe		HighPower	
Halogenfrei	false	BG		8	
Schutzart	IP68, IP69, im gestecktem Zustand				
Allgemeine Daten					
	44.01	0.1			
Anzugsdrehmoment	11 Nm	Gehäusebasismaterial		Aluminiumdruckguss	
Oberfläche	Pulverlack Schutzart			IP68, IP69, im gesteckte Zustand	

Erstellungs-Datum 31.10.2025 08:53:34 MEZ

Werkstoff Verriegelungselement

Baureihe

2 Katalogstand / Zeichnungen

EMV Gehäuse

HighPower

Edelstahl, rostfrei



## **HDC IP68 HP 24B 1M50**



### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

_	•		
Δп	etu	hr	ung

Größe Kabeleingänge	M 50	Oberteil/Unterteil/Deckel	
Anzugsdrehmoment	11 Nm	Anzahl Kabeleingang oben 1	
Ausführung Gehäuse	Deckel	Ausführung Verschlusssystem	Schraubverschluss
Baugröße	8		mit Gewinde
Тур	Deckel	Bügelausführung	Schraubverschluss
Dichtung	Silikonkautschuk	Gewinde (innen)	M 50
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

<u> </u>		
EC000437	ETIM 7.0	EC000437
EC000437	ETIM 9.0	EC000437
EC000437	ECLASS 9.0	27-44-02-02
27-44-02-02	ECLASS 10.0	27-44-02-02
27-44-02-02	ECLASS 12.0	27-44-02-02
27-44-02-02	ECLASS 14.0	27-44-02-02
27-44-02-02		
	EC000437 EC000437 27-44-02-02 27-44-02-02 27-44-02-02	EC000437 ETIM 9.0 EC000437 ECLASS 9.0 27-44-02-02 ECLASS 10.0 27-44-02-02 ECLASS 12.0 27-44-02-02 ECLASS 14.0

Katalogstand / Zeichnungen