

HDC IP68 24B FRAME M6

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 Transport- und 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 auszuliegen.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP66, IP68, IP69, im gestecktem Zustand, , Schraubverschluss, Standard, Größe Kabeleingänge: none
Best.-Nr.	1110920000
Art	HDC IP68 24B FRAME M6
GTIN (EAN)	4032248886982
VPE	1 ST

HDC IP68 24B FRAME M6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	156 mm	Tiefe (inch)	6.1417 inch
Höhe	17 mm	Höhe (inch)	0.6693 inch
Breite	58 mm	Breite (inch)	2.2835 inch
Befestigungsmaß Höhe	32 mm	Befestigungsmaß Breite	130 mm
Nettogewicht	88 g		

Temperaturen

Grenztemperatur -50 °C ... 125 °C

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus Konform ohne Ausnahme
 REACH SVHC Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Abmessungen

Lochabstand Länge A2	130 mm	Kabeleingang	Nein
Länge Gehäuse	156 mm	Höhe Gehäuse B	17 mm

Allgemeine Daten

Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss	Schutzart	IP66, IP68, IP69, im gestecktem Zustand
EMV Gehäuse	Ja		

Ausführung

Kabelverschraubungen, Anzahl	0	Größe Kabeleingänge	none
Oberteil/Unterteil/Deckel	Unterteil	Abdeckung	ohne Deckel
Anzahl Kabeleingang seitlich	0	Ausführung Verschlussystem	Schraubverschluss
Bauform	Standard	Baugröße	8
Kabeleingang	Nein	Typ	Anbau (Durchführung)
Dichtung	Keine Abdichtung	Farbe (RAL)	RAL 7001, RAL 9005
BG	8	Geeignet für ModuPlug®	Ja

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 FRAME M6

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

