



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com









Die HDC-Gehäuse sind dank einer speziellen Druckgusslegierung und einer mehrstufigen Versiegelung der Oberfläche perfekt geschützt.

Das ausgeklügelte Verriegelungssystem wird konsequent aus Edelstahl gefertigt. Das bedeutet Langlebigkeit, Korrisionsbeständigkeit und Schlagfestigkeit.

Die Verriegelung der Gehäuse bietet Sicherheit mit System. Unser einzigartiges, patentiertes Bügelsystem gibt der Gehäuseverriegelung sicheren Halt und schützt vor unbeabsichtigtem Öffnen.

Durch die Lasermakierung wird eine Identifizierung auf einem Blick ermöglicht. Damit Sie jedes Produkt sofort zuordnen können, ist eine dauerhafte Kennzeichnung direkt auf das Gehäuse gelasert.

Weidmüller RockStar® Gehäuse IP65 / NEMA Typ 4X sind Ihre erste Wahl, wenn es um Industriegehäuse in der Schutzart IP65 geht.

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	HDC - Gehäuse, Baugröße: 3, Schutzart: IP65, im	
	gestecktem Zustand, , Schraubverschluss	
BestNr.	<u>1081550000</u>	
Art	HDC IP65 06B FRAME M4	
GTIN (EAN)	4032248844302	
VPE	1 ST	

1





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zul	lassungen
-----	-----------

Zulassungen



ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	96 mm	Tiefe (inch)	3.7795 inch
Höhe	13 mm	Höhe (inch)	0.5118 inch
Breite	58 mm	Breite (inch)	2.2835 inch
Befestigungsmaß Höhe	32 mm	Befestigungsmaß Breite	70 mm
Nettogewicht	62 g		

Temperaturen

Grenztemperatur -50 °C ... 125 °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	

Abmessungen

Lochabstand Länge A2	70 mm	Länge Gehäuse	96 mm
Allgemeine Daten			
Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss	Schutzart	IP65, im gestecktem Zustand
FMV Gehäuse	.la	_	Zustanu

Erstellungs-Datum 02.11.2025 08:54:14 MEZ

Katalogstand / Zeichnungen 2





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Ausführung

Oberteil/Unterteil/Deckel	Unterteil	Ausführung Verschlusssystem	Schraubverschluss
Baugröße	3	Тур	Anbau (Durchführung)
Farbe (RAL)	RAL 7001	BG	3

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		





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

