

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

Ausführung	HDC - Gehäuse, Baugröße: 7, Schutzart: IP65 (im gestecktem Zustand), Kabeleingang oben, Stecker- gehäuse, Querbügel am Unterteil, Standard, Größe Kabeleingänge: PG 21
BestNr.	1665790000
Тур	HDC 32A TOBU 1PG21G
GTIN (EAN)	4008190422813
VPE	1 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abiliessuliaeli alla dewicille	Abmessung	en und	Gewichte
--------------------------------	------------------	--------	----------

Temperaturen			
Nettogewicht	255 g		
Breite	71,5 mm	Breite (inch)	2,815 inch
Höhe	75 mm	Höhe (inch)	2,953 inch
Tiefe	82 mm	Tiefe (inch)	3,228 inch

Grenztemperatur	-40 °C 125 °C
-----------------	---------------

Abmessungen

Breite Gehäuse C	56 mm	Höhe Gehäuse B	77 mm	
Kabeleingang	mit Gewinde	Länge Gehäuse	82 mm	

Allgemeine Daten

Anzugsdrehmoment	1,2 Nm	EMV Gehäuse	Nein
Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss	Oberfläche	Pulverlack
Schutzart	IP65 (im gestecktem Zu-	Werkstoff Verriegelungselement	
	stand)		Edelstahl, rostfrei

Ausführung

Anzahl Kabeleingang oben	1	Anzahl Kabeleingang seitlich	0
Anzugsdrehmoment		Ausführung Gehäuse	Kabeleingang oben, Ste-
	1,2 Nm		ckergehäuse
Ausführung Verschlusssystem	Querbügel am Unterteil	BG	7
Bauform	Standard	Baugröße	7
Bügelausführung	Querbügel	Farbe (RAL)	RAL 7035
Geeignet für ModuPlug [®]	Nein	Gewinde (innen)	PG 21
Größe Kabeleingänge	PG 21	Kabeleingang	mit Gewinde
Oberteil/Unterteil/Deckel	Oberteil	Тур	Stecker

Klassifikationen

EC000437	ETIM 7.0	EC000437
EC000437	ETIM 9.0	EC000437
27-44-02-02	ECLASS 9.1	27-44-02-02
27-44-02-02	ECLASS 11.0	27-44-02-02
27-44-02-02	ECLASS 13.0	27-44-02-02
	Aceton	
	Bedingt beständig	
	Bohröl	
	Beständig	
	Diesel	
	Beständig	
	Ethylalkohol	
	Beständig	
	Getriebeöl	
	EC000437 27-44-02-02 27-44-02-02	EC000437

Beständig

Erstellungs-Datum 23. Mai 2024 06:37:42 MESZ

Chemische Beständigkeit



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Material	11 1 121 11
	Hydrauliköl
Chemische Beständigkeit	Beständig
Material	Kühlflüssigkeit
Chemische Beständigkeit	Beständig
Material	Petroleumbenzin
Chemische Beständigkeit	Beständig
Material	Schweiß
Chemische Beständigkeit	Beständig
Material	Superbenzin
Chemische Beständigkeit	Bedingt beständig
Material	Wasser
Chemische Beständigkeit	Beständig
Material	UV
Chemische Beständigkeit	Unbeständig
Material	Ozon
Chemische Beständigkeit	Unbeständig

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	d447edfa-0214-4f34-b5ba-82eae491b46a
Chemische Beständigkeit	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@670491c6 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@30528768 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@16cb3777 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7572f1f1 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@363bc438 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@12f66c50 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@36561ec7 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@562981f6 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@76116559 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@68e90655 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@68e90655 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@68e90655

Zulassungen

Zulassungen	€.	Q	X	c
	~	#1	DO U:	3

ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cURus)	E92202

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsde	o-
kument	Manufacturer's declaration
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Produktänderungsmitteilung	20220214 Technical change to HDC housings
	20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen
Technische Dokumentation	<u>1665790000_HDC_32A_TOBU_1PG21G_STP_Blatt1.pdf</u>
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	FL FIELDWIRING EN
	<u>FL FIELDWIRING EN</u>

Erstellungs-Datum 23. Mai 2024 06:37:42 MESZ

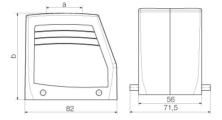


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold

Germany

Zubehör

www.weidmueller.com

Deckel



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

Тур	HDC 32A DMDQ 2QB	Ausführung
BestNr.	<u>1665930000</u>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 7, Schutzart: IP65 (im gestecktem
GTIN (EAN)	4008190422967	Zustand), Deckel für Gehäuseoberteile, Querbügel am Unterteil,
VPE	1 Stück	Standard