

HDC 24D TSBU 1PG29G**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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

Das ausgeklügelte Verriegelungssystem wird konsequent aus Edelstahl gefertigt. Das bedeutet Langlebigkeit, Korrosionsbeständigkeit 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: 4, Schutzart: IP65 (im gestecktem Zustand), Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Querbügel am Unterteil, hoch, Größe Kabeleingänge: PG 29
Best.-Nr.	1654170000
Typ	HDC 24D TSBU 1PG29G
GTIN (EAN)	4008190406998
VPE	1 Stück

HDC 24D TSBU 1PG29G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	73 mm	Tiefe (inch)	2,874 inch
Höhe	72 mm	Höhe (inch)	2,835 inch
Breite	58,5 mm	Breite (inch)	2,303 inch
Nettogewicht	181 g		

Temperaturen

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

Abmessungen

Breite Gehäuse C	43 mm	Höhe Gehäuse B	72 mm
Kabeleingang	mit Gewinde	Länge Gehäuse	73 mm

Allgemeine Daten

EMV Gehäuse	Nein	Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss
Oberfläche	Pulverlack	Schutzart	IP65 (im gestecktem Zustand)
Werkstoff Verriegelungselement	Edelstahl, rostfrei		

Ausführung

Anzahl Kabeleingang oben	0	Anzahl Kabeleingang seitlich	1
Ausführung Gehäuse	Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse	Ausführung Verschlussystem	Querbügel am Unterteil
BG	4	Bauform	hoch
Baugröße	4	Bügelausführung	Querbügel
Farbe (RAL)	RAL 7035	Geeignet für ModuPlug®	Ja
Gewinde (innen)	PG 29	Größe Kabeleingänge	PG 29
Kabeleingang	mit Gewinde	Oberteil/Unterteil/Deckel	Oberteil
Typ	Stecker		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	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

Material	Aceton
Chemische Beständigkeit	Bedingt beständig
Material	Bohröl
Chemische Beständigkeit	Beständig
Material	Diesel
Chemische Beständigkeit	Beständig
Material	Ethylalkohol
Chemische Beständigkeit	Beständig
Material	Getriebeöl
Chemische Beständigkeit	Beständig

Erstellungs-Datum 2. Juni 2024 16:00:10 MESZ

Katalogstand 18.05.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

HDC 24D TSBU 1PG29G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Material	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@3cde2717 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3cf6a241 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@361bf133 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@120d78e7 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5f26132e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@564b5621 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3f30b7b2 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@46033af3 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@29d3fe7e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@25a54f3b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1f92e11a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@409984b9 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@768fa2da

Zulassungen

Zulassungen



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

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	Manufacturer's declaration
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Produktänderungsmitteilung	20220214 Technical change to HDC housings 20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen
Technische Dokumentation	1654170000 HDC_24D_TSBU_1PG29G_STP_Blatt_1.pdf
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

Erstellungs-Datum 2. Juni 2024 16:00:10 MESZ

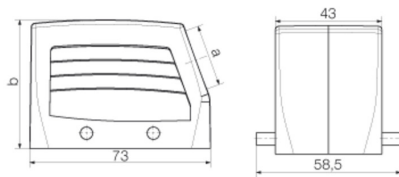
Katalogstand 18.05.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

HDC 24D TSBU 1PG29G

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen



HDC 24D TSBU 1PG29G**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zubehör****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, Korrosionsbeständigkeit 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 einen 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

Typ	HDC 10B DMDQ 2QB	Ausführung
Best.-Nr.	1665240000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 4, Schutzart: IP65 (im gestecktem
GTIN (EAN)	4008190421946	Zustand), Deckel für Gehäuseoberteile, Querbügel am Unterteil,
VPE	1 Stück	Standard