

**HDC - Gehäuse
HDC 16A SDLU 2PG16G**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
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, 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

Typ	HDC 16A SDLU 2PG16G
Best.-Nr.	1665300000
Ausführung	HDC - Gehäuse, Baugröße: 5, Schutzart: IP65, Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, mit Deckel, Größe Kabeleingänge: PG 16
GTIN (EAN)	4008190422004
VPE	1 Stück

HDC - Gehäuse HDC 16A SDLU 2PG16G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Länge	96 mm	Länge (inch)	3,78 inch
Breite	75,9 mm	Breite (inch)	2,988 inch
Höhe	76,5 mm	Höhe (inch)	3,012 inch
Befestigungsmaß Breite	64 mm	Befestigungsmaß Höhe	40 mm
Nettogewicht	277 g		

Temperaturen

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

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Abmessungen

Breite Gehäuse C	29,5 mm	Breite Sockel C1	50 mm
Höhe Gehäuse B	57 mm	Höhe Sockel B1	4 mm
Kabeleingang	mit Gewinde	Lochabstand Länge A2	64 mm
Länge Gehäuse	79 mm		

Allgemeine Daten

EMV Gehäuse	Nein	Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss
Hinweis Schutzklasse	Schutzklasse bei verriegeltem Deckel IP 65	Oberfläche	Pulverlack
Schutzart	IP65	Werkstoff Verriegelungselement	Edelstahl, rostfrei

Ausführung

Abdeckung	mit Deckel	Anzahl Kabeleingang oben	0
Anzahl Kabeleingang seitlich	2	Ausführung Deckel	mit Deckel
Ausführung Gehäuse	Sockelgehäuse	Ausführung Verschlusssystem	Längsbügel am Unterteil
Bauform	Standard	Baugröße	5
Bügelausführung	Längsbügel	Dichtung	NBR
Geeignet für ModuPlug®	Nein	Gewinde (innen)	PG 16
Größe Kabeleingänge	PG 16	Kabeleingang	mit Gewinde
Oberteil/Unterteil/Deckel	Unterteil	Typ	Aufbau (Sockel)

Klassifikationen

ETIM 3.0	EC000437	ETIM 4.0	EC000437
ETIM 5.0	EC000437	ETIM 6.0	EC000437
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-14-34-19
eClass 6.2	27-26-12-03	eClass 7.1	27-44-02-02
eClass 8.1	27-44-02-02	eClass 9.0	27-44-02-02
eClass 9.1	27-44-02-02		

HDC - Gehäuse HDC 16A SDLU 2PG16G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

Downloads

Broschüre/Katalog	CAT 3 HDC 17/18 EN FL FIELDWIRING EN
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD
Engineering-Daten	STEP
Technische Dokumentation	1665300000_HDC_16A_SDLU_2PG16G_STP_Blatt_1.pdf

HDC - Gehäuse HDC 16A SDLU 2PG16G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Zeichnungen

