

HDC 25A TSLU 1PG16G

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, 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 Lasermarkierung 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: 5, Schutzart: IP65 (im gestecktem Zustand), Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Längsbügel am Unterteil, hoch, Größe Kabeleingänge: PG 16
Best.-Nr.	1664730000
Typ	HDC 25A TSLU 1PG16G
GTIN (EAN)	4008190421434
VPE	1 Stück

HDC 25A TSLU 1PG16G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	32,5 mm	Breite (inch)	1,28 inch
Höhe	72 mm	Höhe (inch)	2,835 inch
Nettogewicht	171 g	Tiefe	89 mm
Tiefe (inch)	3,504 inch		

Temperaturen

Grenztemperatur -40 °C ... 125 °C

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
Chemische Beständigkeit	Material Aceton
	Chemische Beständigkeit Bedingt beständig
	Material Bohrl
	Chemische Beständigkeit Beständig
	Material Diesel
	Chemische Beständigkeit Beständig
	Material Ethylalkohol
	Chemische Beständigkeit Beständig
	Material Getriebeöl
	Chemische Beständigkeit Beständig
	Material Hydrauliköl
	Chemische Beständigkeit Beständig
	Material Kühflüssigkeit
	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

Abmessungen

Breite Gehäuse C	29,5 mm	Höhe Gehäuse B	72 mm
Kabeleingang	mit Gewinde	Länge Gehäuse	79 mm

Allgemeine Daten

Anzugsdrehmoment	0,5 Nm	EMV Gehäuse	Nein
Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss	Oberfläche	Pulverlack
Schutzart	IP65 (im gestecktem Zustand)	Werkstoff Verriegelungselement	Edelstahl, rostfrei

HDC 25A TSLU 1PG16G

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Ausführung

Anzahl Kabeleingang oben	0	Anzahl Kabeleingang seitlich	1
Anzugsdrehmoment	0,5 Nm	Ausführung Gehäuse	Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse
Ausführung Verschlussystem	Längsbügel am Unterteil	Bauform	hoch
Baugröße	5	Bügelausführung	Längsbügel
Dichtung	NBR	Geeignet für ModuPlug®	Nein
Gewinde (innen)	PG 16	Größe Kabeleingänge	PG 16
Kabeleingang	mit Gewinde	Oberteil/Unterteil/Deckel	Oberteil
Typ	Stecker		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	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

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	E92202

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	Manufacturer's declaration
Engineering-Daten	STEP
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD
Technische Dokumentation	1664730000_HDC_25A_TSLU_1PG16G_STP_Blatt_1.pdf

HDC 25A TSLU 1PG16G

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

Zeichnungen

www.weidmueller.com

