

**HDC 10B ABU EXI****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Die Möglichkeit im EXI Bereich Leitungen zu trennen, vereinfacht die Installation, den Service und ermöglicht eine bessere Vorbereitung.

Die hier angezeigten Rockstar® EXI Gehäuse sind durch Ihre Artikelbezeichnung für den Einsatz gekennzeichnet. Eine blaue Farbe ist daher nicht erforderlich. Um das Gehäuse komplett zu machen, wird eine blaue EXI Verschraubung benötigt

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	HDC - Gehäuse, Baugröße: 4, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, Anbaugehäuse, Querbügel am Unterteil, Querbügel, nicht austauschbar, Standard
Best.-Nr.	<a href="#">3001310000</a>
Art	HDC 10B ABU EXI
GTIN (EAN)	4099986902398
VPE	1 ST

## HDC 10B ABU EXI

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

## Abmessungen und Gewichte

Höhe	29.3 mm	Höhe (inch)	1.1535 inch
Breite	55 mm	Breite (inch)	2.1654 inch
Befestigungsmaß Höhe	32 mm	Befestigungsmaß Breite	83 mm
Nettogewicht	146 g		

## Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f

## Abmessungen

Lochabstand Länge A2	83 mm	Kabeleingang	Nein
Breite Gehäuse C	43 mm	Breite Sockel C1	47 mm
Länge Gehäuse	73 mm	Höhe Gehäuse B	29.5 mm
Höhe Sockel B1	5.3 mm		

## Allgemeine Daten

Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss	Oberfläche	Pulverlack
Schutzart	IP65, im gestecktem Zustand	EMV Gehäuse	Nein
Werkstoff Verriegelungselement	rostfreier Stahl	Zündschutzart	II 2G Ex ib IIC T6 Gb

## Ausführung

Kabelverschraubungen, Anzahl	0	Oberteil/Unterteil/Deckel	Unterteil
Abdeckung	ohne Deckel	Anzahl Kabeleingang seitlich	0
Anschlussart	PUSH IN	Ausführung Gehäuse	Anbaugehäuse
Ausführung Verschlussystem	Querbügel am Unterteil, Querbügel, nicht austauschbar	Bauform	Standard
Baugröße	4	Kabeleingang	Nein
Typ	Anbau (Durchführung)	Bügelausführung	Querbügel
Dichtung	NBR	Farbe (RAL)	RAL 7035
BG	4	Geeignet für ModuPlug®	Ja

## Klassifikationen

ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

### Zubehör

#### Dichtungsmaterial Chloropren -40°C - +70°C

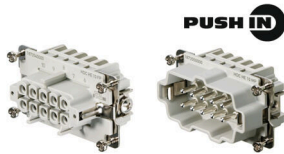


Polyamid-Kabelverschraubungen, welche sich für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen Ex e (erhöhte Sicherheit) und Ex i (eigen Sicherheit) eignen. Weidmüller verfügt über eine Produktfamilie ohne Einschränkungen, neben der Normenkonformität besteht die Kabelverschraubung durch eine erhöhte Schlagfestigkeit von 4/7 Joule und einen möglichen Temperaturbereich von bis zu -60°C ohne Einschränkungen. Sie verfügen über eine Prüfung nach der aktuellen Norm und Richtlinie EN60079-0 und auch über ATEX- und IECEx-Zertifikate.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	VG M25 EXI 12-17 CR7J G4	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2722270000</a>	VG Exi 7J (Ex-Kunststoff-Kabelverschraubung 7J Exi),
GTIN (EAN)	4050118821505	Kabelverschraubung, gerade, M 25, 10 mm, OD min. 12 - OD max. 17
VPE	50 ST	mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6
Art	VG M25 EXI 14-18 CR7J G4	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2722280000</a>	VG Exi 7J (Ex-Kunststoff-Kabelverschraubung 7J Exi),
GTIN (EAN)	4050118821512	Kabelverschraubung, gerade, M 25, 10 mm, OD min. 14 - OD max. 18
VPE	25 ST	mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6

#### Size 4



Die Möglichkeit im EXI Bereich Leitungen zu trennen, vereinfacht die Installation, den Service und ermöglicht eine bessere Vorbereitung. Die hier angezeigten Rockstar® EXI Einsätze sind PUSH IN Anschlüssen ausgestattet und somit sehr leicht anschließbar. Die Kennzeichnung erfolgt über die Artikelbezeichnung.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC HE 10 FP EXI	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">3001220000</a>	, Buchse, 500 V, 5 A, Polzahl: 10, PUSH IN, Baugröße: 4
GTIN (EAN)	4099986902329	
VPE	1 ST	
Art	HDC HE 10 MP EXI	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">3001230000</a>	, Stift, 500 V, 5 A, Polzahl: 10, PUSH IN, Baugröße: 4
GTIN (EAN)	4099986902336	
VPE	1 ST	