

**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, Größe Kabeleingänge: none
Best.-Nr.	<a href="#">3001310000</a>
Art	HDC 10B ABU EXI
GTIN (EAN)	4099986902398
VPE	1 ST

## HDC 10B ABU EXI

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	93 mm	Tiefe (inch)	3.6614 inch
Höhe	29.5 mm	Höhe (inch)	1.1614 inch
Breite	43 mm	Breite (inch)	1.6929 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-Odda3647412f

### 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

Oberfläche	Pulverlack	Schutzart	IP65, im gestecktem Zustand
Zündschutzart	II 2G Ex ib IIC T6 Gb		

### Ausführung

Kabelverschraubungen, Anzahl	0	Größe Kabeleingänge	none
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		

## HDC 10B ABU EXI

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

## Zubehör

www.weidmueller.com

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

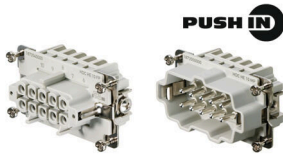


Polyamid-Kabelverschraubungen, welche sich für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen Ex e (erhöhte Sicherheit) und Ex i (eigen Sicherheit) eignen. Weidmüller verfügt über eine Produktfamilie ohne Einschränkungen, neben der Normenkonformität besteht die Kabelverschraubung durch eine erhöhte Schlagfestigkeit 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	