

## HDC 16B ABU EXI

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

www.weidmueller.com



Ex i エリアのケーブル接続を切るオプションは、取り付けとサービスを簡素化するため、より良い準備が可能になります。ここに示す

Rockstar® Ex i エンクロージャは、品目の名称によって用途が識別されます。

したがって、青色は不要です。エンクロージャを完成させるために青色の Ex i グランドが必要です。

## 一般注文データ

バージョン	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, 隔壁ハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: none
注文番号	<a href="#">3001320000</a>
種別	HDC 16B ABU EXI
GTIN (EAN)	4099986902404
数量	1 items

## HDC 16B ABU EXI

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 承認

MAMID承認件数



ROHS 適合

## 寸法と重量

深さ	113 mm	奥行き (インチ)	4.4488 inch
高さ	29.3 mm	高さ (インチ)	1.1535 inch
幅	43 mm	幅 (インチ)	1.6929 inch
長さ	113 mm	長さ (インチ)	4.4488 inch
取付寸法 - 高さ	32 mm	取付寸法 - 幅	103 mm
正味重量	159 g		

## 温度

制限温度 -40 °C ... 125 °C

## 環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f

## バージョン

ケーブルグランド数	0	ケーブル取り入れ口サイズ	none
上部 / 底部 / 蓋	下部	カバー	カバーなし
側方ケーブル取り入れ口数	0	接続方式	PUSH IN
ハウジング設計	隔壁ハウジング	ロックシステム設計	下側のサイドロッククランプ
設計	標準	設置サイズ	6
ケーブル導入口	いいえ	種別	バルクヘッド (フィードスルー)
クランプのバージョン	サイドロッククランプ	シーリング	NBR
色 (RAL)	RAL 7035	BG	6
Moduplug®に最適	はい		

## 一般データ

UL 94 可燃性等級	V-0	表面仕上	粉体塗装
保護度合い	IP65, 勘合状態	防爆タイプ	II 2G Ex ib IIC T6 Gb

## 寸法

穴ピッチ長 A2	103 mm	ケーブル導入口	いいえ
幅の基準 C1	47 mm	ハウジングの全長	113 mm
ハウジング B の高さ	29.3 mm	基準 B1 の高さ	5.3 mm

## 分類

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		

作成日 30.06.2026 10:49:40 MEZ

カタログステータス / 図面

HDC 16B ABU EXI

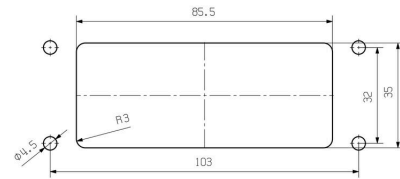
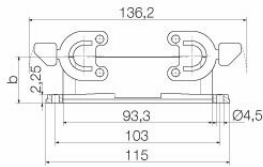
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

図面

図面

mounting cutout



## HDC 16B ABU EXI

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## クロロプレキシール、-40 °C ~ +70 °C

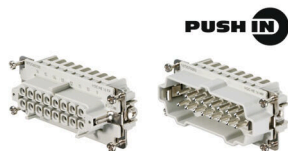


Ex e (安全増防爆) や Ex i (本質安全防爆) の爆発危険場所での使用に適したポリアミド性電線貫通物。  
ワイドミュラーは、制限なしで製品シリーズを提供し、規格への適合に加えて、4/7 Joule の耐衝撃性の向上、および制限なしでの -60 °C までの許容温度範囲により、電線貫通金物は優れた性能を有します。それらは、電流標準および EN 60079-0 指令に準拠してテストされ、ATEX および IECEx 認証を取得しています。

## 一般注文データ

種別	VG M25 EXI 12-17 CR7J G4	バージョン
注文番号	<a href="#">2722270000</a>	VG Exi 7J (プラスチック製ケーブルグランド7J Exi), ケーブルグランド, ストレート, M 25, 10 mm, OD min. 12 - OD max. 17 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5パール (30分), ポリアミド6
GTIN (EAN)	4050118821505	
数量	50 ST	
種別	VG M25 EXI 14-18 CR7J G4	バージョン
注文番号	<a href="#">2722280000</a>	VG Exi 7J (プラスチック製ケーブルグランド7J Exi), ケーブルグランド, ストレート, M 25, 10 mm, OD min. 14 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5パール (30分), ポリアミド6
GTIN (EAN)	4050118821512	
数量	25 ST	

## サイズ 6



Ex i 領域のケーブル接続を切る機能により、取り付けとサービスが簡素化され、より良い準備が可能になります。

ここに示す Rockstar® Ex i インサートは、プッシュイン接続を搭載しているため、接続が非常に簡単です。それらは品目名称によって識別されます。

## 一般注文データ

種別	HDC HE 16 FP EXI	バージョン
注文番号	<a href="#">3001240000</a>	HDC挿入, メス型, 500 V, 5 A, 極数: 16, PUSH IN, 設置サイズ: 6
GTIN (EAN)	4099986902343	
数量	1 ST	
種別	HDC HE 16 MP EXI	バージョン
注文番号	<a href="#">3001250000</a>	HDC挿入, オス型, 500 V, 5 A, 極数: 16, PUSH IN, 設置サイズ: 6
GTIN (EAN)	4099986902350	
数量	1 ST	