

HDC HE 16 MP EXI**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



A kábelek EXI területen történő leválasztásának lehetősége leegyszerűsíti a telepítést és a szervizelést, és jobb előkészítést tesz lehetővé.

Az itt bemutatott Rockstar® EXI betétek PUSH IN csatlakozókkal vannak felszerelve, ezért rendkívül könnyen csatlakoztathatók.

A típusjelölésük alapján azonosíthatók

Általános rendelési adatok

Változat	, Dugó, 500 V, 5 A, Pólusszám: 16, PUSH IN, Telepítési szerkezeti méret: 6
Rendelési szám	3001250000
Típus	HDC HE 16 MP EXI
GTIN (EAN)	4099986902350
Qty.	1 Darab

HDC HE 16 MP EXI

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

www.weidmueller.com

Technical data

Tanúsítványok

ROHS Megfelel

Méretek és tömegek

Mélység	84.5 mm	Mélység (coll)	3.3268 inch
Magasság	34.3 mm	Magasság (coll)	1.3504 inch
Szélesség	34 mm	Szélesség (coll)	1.3386 inch
Nettó tömeg	78 g		

Hőmérséklet

Hőmérsékleti határérték -40 °C ... 125 °C

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétellel
RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	b67daa31-7dca-434d-8290-da7fb52f83a2

Méret

Szélesség	34 mm	Alap teljes hossza	84.5 mm
Aljzat magassága	33.8 mm		

Általános adatok

Pólusszám	16	Dugaszolási ciklusok, ezüst	≥ 500
Csatlakozás típusa	PUSH IN	Telepítési szerkezeti méret	6
UL 94 éghetőségi osztály	V-0	Térfogati ellenállás	≤2 mΩ
Szín	bézs	Szigetelési ellenállás	1010 Ω
Szigetelőanyag	PC üvegszál-erősítéssel (UL listás és vasúti tanúsítással)	Szigetelőanyag csoport	Illa
Felületi minőség	Ezüst-passzívált	Típus	Dugó
Szennyezés súlyossága	3	Alapanyag	Rézötvözet
Sorozat	HE	Névleges feszültség (DIN EN 61984)	500 V
Névleges áram (DIN EN 61984)	5 A	Halogénmentes	true
Alacsony füstképződés a DIN EN 45545-2 szerint	Igen	BG	6
Robbanás elleni védelem típusa	II 2G Ex ib IIC T6 Gb		

PE csatlakozási adatok

Csatlakozás típusa PE	Csavaros csatlakozás	Kés mérete, hornyos (PE-csatlakozás)	SD 0.8 x 4.0
Csupaszolási hossz, PE-csatlakozás	10 mm	PE-csatlakozás max. meghúzási nyomatéka	1.5 Nm
PE-csatlakozás min. meghúzási nyomatéka	1.2 Nm	Rögzítőcsavar	M 4
Névleges keresztmetszet	4 mm ²	Vezeték keresztmetszet, AWG (PE), min.	AWG 20
Vezeték keresztmetszet, AWG (PE), max.	AWG 12		

HDC HE 16 MP EXI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Változat

Kés mérete, hornyos (csavaros csatlakozás)	SD 0.5 x 3.0	Csupaszolási hossz, névleges csatlakozás	10 mm
Csatlakozás típusa	PUSH IN	Telepítési szerkezeti méret	6
Térfogati ellenállás	≤2 mΩ	Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	2.5 mm ²
Vezeték keresztmetszet, tömör, min.	0.5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	1.5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	2.5 mm ²	Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0.5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	2.5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0.5 mm ²
Vezeték-keresztmetszet, max.	2.5 mm ²	Vezeték-keresztmetszet, min.	0.5 mm ²
Felületi minőség	Ezüst-passzívált	Alapanyag	Rézötvtözet
BG	6		

Besorolások

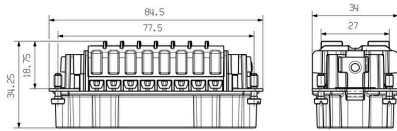
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-05
ECLASS 15.0	27-44-02-05		

HDC HE 16 MP EXI

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

Drawings

www.weidmueller.com



HDC HE 16 MP EXI

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

www.weidmueller.com

Accessories

6- os méret



A kábelek EXI területen történő leválasztásának lehetősége leegyszerűsíti a telepítést és a szervizelést, és jobb előkészítést tesz lehetővé. Az itt bemutatott Rockstar® EXI házak használata a típusjelölés alapján azonosítható.

Ezért a kék szín használata nem szükséges. A házat a kék EXI vezeték teszi teljessé.

Általános rendelési adatok

Típus	HDC 16B ABU EXI	Változat
Rendelési szám	3001320000	HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 6, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Válaszfalház, Oldalt rögzítő bilincs, nem cserélhető, Keresztkengyel az alsórészen, Standard
GTIN (EAN)	4099986902404	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC 16B TOBU 1M25G EXI	Változat
Rendelési szám	3001440000	HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 6, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Oldalsó kábelbevezetés, Dugóház, Keresztkengyel az alsórészen, Standard, Kábelbevezetések mérete: M 25
GTIN (EAN)	4099986902473	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC 16B TSBU 1M25G EXI	Változat
Rendelési szám	3001400000	HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 6, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Oldalsó kábelbevezetés, Dugóház, Keresztkengyel az alsórészen, Standard, Kábelbevezetések mérete: M 25
GTIN (EAN)	4099986902466	
Qty.	1 ST	

Kloroprén tömítőanyag, -40 °C - +70 °C



Poliamid kábelcsavarzatok, amelyek alkalmasak az Ex e (fokozott biztonság) és Ex i (belső biztonság) robbanásveszélyes zónákban való használatra. A Weidmüller korlátozások nélküli termékcsaládot kínál, és a szabványoknak való megfelelés mellett a kábelcsavarzat 4/7 joule-os megnövelt ütésállóságával és a korlátozás nélküli, akár -60°C-ig terjedő hőmérséklet-tartományával tűnik ki. Az aktuális szabvány és az EN 60079-0 irányelv szerint tesztelve, ATEX és IECEx tanúsítvánnyal rendelkeznek.

Általános rendelési adatok

Típus	VG M25 EXI 12-17 CR7J G4	Változat
Rendelési szám	2722270000	VG Exi 7J (Ex műanyag tömszelence 7J Exi), Tömszelencék, egyenes, M 25, 10 mm, OD min. 12 - OD max. 17 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Poliamid 6
GTIN (EAN)	4050118821505	
Qty.	50 ST	