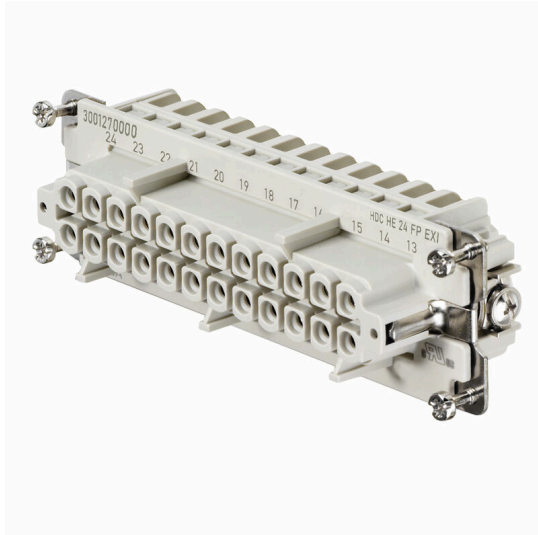


**HDC HE 24 FP EXI**

**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	, Hüvely, 500 V, 5 A, Pólusszám: 24, PUSH IN, Telepítési szerkezeti méret: 8
Rendelési szám	<a href="#">3001270000</a>
Típus	HDC HE 24 FP EXI
GTIN (EAN)	4099986902367
Qty.	1 Darab

## HDC HE 24 FP EXI

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Tanúsítványok

ROHS Megfelel

## Méretek és tömegek

Mélység	111 mm	Mélység (coll)	4.3701 inch
Magasság	33.8 mm	Magasság (coll)	1.3307 inch
Szélesség	34 mm	Szélesség (coll)	1.3386 inch
Nettó tömeg	113 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	111 mm
Aljzat magassága	33.8 mm		

## Általános adatok

Pólusszám	24	Dugaszolási ciklusok, ezüst	≥ 500
Csatlakozás típusa	PUSH IN	Telepítési szerkezeti méret	8
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	Hüvely
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	8
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 <sup>2</sup>	Vezeték keresztmetszet, AWG (PE), min.	AWG 20
Vezeték keresztmetszet, AWG (PE), max.	AWG 12		

## HDC HE 24 FP EXI

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	8
Térfogati ellenállás	≤2 mΩ	Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Vezeték keresztmetszet, tömör, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Vezeték-keresztmetszet, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Vezeték-keresztmetszet, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Felületi minőség	Ezüst-passzívált	Alapanyag	Rézötvtözet
BG	8		

## Besorolások

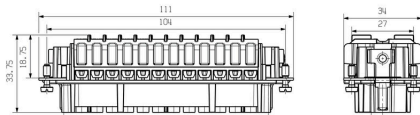
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-05
ECLASS 15.0	27-44-02-05		

**HDC HE 24 FP EXI**

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

**Drawings**

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



## HDC HE 24 FP EXI

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

www.weidmueller.com

## Accessories

## 8- as 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 24B ABU EXI	Változat
Rendelési szám	<a href="#">3001330000</a>	HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 8, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Válaszfalház, Keresztkengyel az alsórészen, Oldalt rögzítő
GTIN (EAN)	4099986902411	bilincs, nem cserélhető, Standard
Qty.	1 ST	
Típus	HDC 24B TOBU 1M25G EXI	Változat
Rendelési szám	<a href="#">3001520000</a>	HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 8, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Oldalsó kábelbevezetés, Dugóház, Keresztkengyel az alsórészen, Standard, Kábelbevezetések mérete: M 25
GTIN (EAN)	4099986902497	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC 24B TSBU 1M25G EXI	Változat
Rendelési szám	<a href="#">3001460000</a>	HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 8, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Oldalsó kábelbevezetés, Dugóház, Keresztkengyel az alsórészen, Standard, Kábelbevezetések mérete: M 25
GTIN (EAN)	4099986902480	
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	<a href="#">2722270000</a>	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 -
GTIN (EAN)	4050118821505	5 bar (30 min.), Poliamid 6
Qty.	50 ST	