

HDC 16B TOBU 1M25G EXI**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Alternativet med att koppla bort ledningar i Ex i -området förenklar installationen och servicen och möjliggör bättre förberedelser.

Rockstar® Ex i -höljerna som visas här identifieras genom artikelns beteckning.

Ingen blå färg behövs därmed. En blå Ex i -packbox behövs för att färdigställa höljet.

Allmänna beställningsdata

Utförande	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket tillstånd, Kabelingång på sidan, stickproppskåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek på kabelinföringar: M 25
Art.nr.	3001440000
Typ	HDC 16B TOBU 1M25G EXI
GTIN (EAN)	4099986902473
Förp.	1 items

HDC 16B TOBU 1M25G EXI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Mått och vikter

Djup	93.3 mm	Byggdjup (tum)	3.6732 inch
Höjd	61 mm	Bygghöjd (tum)	2.4016 inch
Bredd	57.8 mm	Byggbredd (tum)	2.2756 inch
Nettovikt	224 g		

Temperaturer

Gränsvärde, temperatur -40 °C ... 125 °C

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

Allmänna data

Yta	Pulverlack	Skyddsklass	IP65, i ijackat tillstånd
Tändskyddstyp	II 2G Ex ib IIC T6 Gb		

Mått

Kabelingång	m. gänga	Bredd kapsling	43 mm
Längd kapsling	93.03 mm	Höjd kapsling B	61 mm

Utförande

Kabelförskruvningar, antal	0	Storlek på kabelinföringar	M 25
Överdel/Underdel/Lock	upper part	Övertäckning	utan lock
Åtdragningsmoment	1.2 Nm	Antal kabelingång uppe	1
Antal kabelingång på sidan	0	Utförande kapsling	Kabelingång på sidan, stickproppskåpa
Utförande låssystem	Tvärförregling på underdelen	Byggform	Standard
Installationsstorlek	6	Kabelingång	m. gänga
Typ	Stickkontakt	Bygelutförande	Överkopplingsbygel
Tätning	NBR	Gänga (yttre)	M 25
Gänga (inre)	M 25	Färg (RAL)	RAL 7035
BG	6	Lämplig för ModuPlug®	Ja

Klassificeringar

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 16B TOBU 1M25G EXI

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

Tillbehör

www.weidmueller.com

Kloropren-tätningmaterial, -40 °C – +70 °C

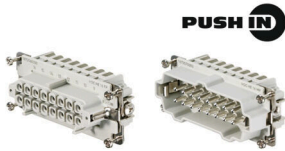


Polyamid kabelförskruvningar som är lämpliga för användning i områden med explosionsrisk Ex e (utökad säkerhet) och Ex i (egensäkerhet). Weidmüller erbjuder en produktfamilj utan begränsningar och förutom efterlevnad av standarder utmärker sig kabelförskruvningen tack vare sin förhöjda slagåtlighet på 4/7 Joule och ett möjligt temperaturområde ned till -60°C utan begränsningar. De har testats mot nuvarande standard och EN 60079-0-direktivet och de är även ATEX- och IECEx-certifierade.

Allmänna beställningsdata

Typ	VG M25 EXI 12-17 CR7J G4	Utförande
Art.nr.	2722270000	VG Exi 7J (Ex plastförskruvning 7J Exi), kabelförskruvning, Rak, M 25,
GTIN (EAN)	4050118821505	10 mm, OD min. 12 - OD max. 17 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar
Förp.	50 ST	(30 min.), Polyamid 6
Typ	VG M25 EXI 14-18 CR7J G4	Utförande
Art.nr.	2722280000	VG Exi 7J (Ex plastförskruvning 7J Exi), kabelförskruvning, Rak, M 25,
GTIN (EAN)	4050118821512	10 mm, OD min. 14 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar
Förp.	25 ST	(30 min.), Polyamid 6

Dim. 6



Möjligheten att koppla bort ledningar i Ex i -området förenklar installationen och servicen och möjliggör bättre förberedelser. Rockstar® Ex i -insatserna som visas här är utrustade med PUSH IN-anlutningar och är därför mycket enkla att ansluta. De identifieras genom artikelns beteckning

Allmänna beställningsdata

Typ	HDC HE 16 FP EXI	Utförande
Art.nr.	3001240000	HDC - Kontakt, Hylsa, 500 V, 5 A, Antal poler: 16, PUSH IN,
GTIN (EAN)	4099986902343	Installationsstorlek: 6
Förp.	1 ST	
Typ	HDC HE 16 MP EXI	Utförande
Art.nr.	3001250000	HDC - Kontakt, Hane, 500 V, 5 A, Antal poler: 16, PUSH IN,
GTIN (EAN)	4099986902350	Installationsstorlek: 6
Förp.	1 ST	