

excom I/O systém

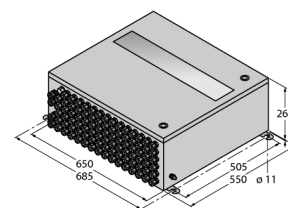
Skříň 650 x 550 x 260

EG-VA655526/112-0211/2GD70



- nerez 1.4404 (AISI 316L)
- Mit Sichtscheibe
- spodní deska s plastovými průchodkami (4x M25 napájení, 4x M20 Ex-i sběrnice, 96x M20 Ex-i I/O-signály) a 1x M20 odvětrávací a odvodňovací armatura
- dodatečná montáž MT-PPS, 2 ks optických barier OC11Ex/2G.2 včetně zapojení RS485IS pomocí D9T-RS485IS; Ex e svorky (2x UT10, 2x UT10-BU, 2x UT10-PE) pro připojení napájení
- nerezová skříň s integrovanou základní deskou MT16-2G.1

Rozměry



Typ	EG-VA655526/112-0211/2GD70
ID č.	100035489
Ex-certifikát, prohlášení o shodě	IECEX PTB 16.0020
Ex-certifikát, prohlášení o shodě	PTB 16 ATEX 2006
Označení na přístroji	Ex II 2 (1) G Ex e q mb ib [ia Ga] [op is] IIC T4 Gb
Označení na přístroji	Ex II 2 (1) D Ex tb [ia Da] [op is] IIIC T135°C Db
Built-ins	
základní deska	1 x MT16-2G.1
Ex-e terminals	2x UT 10, 2x UT 10 BU, 2x UT 10-PE; Phoenix Contact
Průřez kabelu	0.5...10 mm ² (AWG: 20 ... 8)
AC supply	1 x MT-PPS
převodník pro světlovody	1 x OC11Ex/2G.2
Receptacle plate	
Napájení	4x M25 (Ø 10...17 mm), černý plast
Sběrnice	4x M20 (Ø 7...13 mm), modrý plast
Signály v poli	96x M20 (Ø 7...13 mm), modrý plast
Breather/Drainer	1 x M20, plastic
Materiál pouzdra	nerez ocel, 1.4404 (316L)
Síla stěny	1.5 mm
Povrch pouzdra	broušeno a leštěno (drsnost 240)
Barva pouzdra	nerez, nelakováno
Materiál těsnění	silikon
Inspection window	yes
Způsob montáže	montáž na stěnu
Zemnicí šroub	M8 x 1.5
Stupeň krytí	IP66
Relativní vlhkost vzduchu	≤ 93 % při 40 °C dle EN 60068-2-78 test Cab
Odolnost vůči vibracím	dle IEC 60068-2-6
Odolnost vůči rázům	dle IEC 60068-2-27
Rozměry	650 x 550 x 260 mm
Certifikáty	ATEX

Příslušenství

Typové označení	Identifikační číslo		Rozměrový náčrtek
VSTS22	6884043	Nástrčný klíč pro kabelové průchodky, SW22	
VSTS24	6900462	Socket spanner for cable glands, SW24	
VSTS27	6884073	Nástrčný klíč pro kabelové průchodky, SW27	
ELST-M20EX	6884033	Prvek k vyrovnání tlaku a zamezení kondenzace vody ve skříní (plastové provedení)	
SK8	6900360	stínící svorka pro stínící přípojnice, průměr kabelu 3...8 mm, PU 10 kusů	