

excom I/O systém

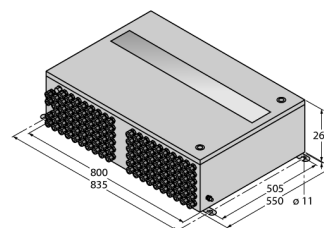
Skříň 800 x 550 x 260

EG-VA805526/111-0632/3GD



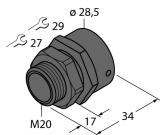
- nerez 1.4404 (AISI 316L)
- Mit Sichtscheibe
- spodní deska s plastovými průchodkami (4x M25 napájení, 4x M20 Ex-i sběrnice, 108x M16 Ex-i I/O-signály) a 1x M20 odvětrávací a odvodňovací armatura
- dodatečná montáž 2 napájecích modulů AC/DC QUINT-PS, 2 ks optických barier OC11Ex/2G.2 včetně zapojení RS485IS pomocí D9T-RS485IS; Ex e svorky (2x UT10, 2x UT10-BU, 2x UT10-PE) pro připojení napájení
- nerezová skříň s integrovanou základní deskou MT24-3G

Rozměry



Typ	EG-VA805526/111-0632/3GD		
ID č.	100004353		
Napájecí napětí U _n	100...240VAC		
Označení na přístroji	Ex II 3 (1) (2) G		
Označení na přístroji	Ex II 3 (1) (2) D Ex tc [ia Da] [ib op is Db] IIIC T135°C Dc		
Built-ins			
základní deska	1 x MT24-3G		
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	2 x QUINT-PS/1AC/24DC/ 5/CO		
převodník pro světlovody	2 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	108x M16 (Ø 4,5...9 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	800 x 550 x 260 mm		
Certifikáty	Ex-Approval		

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	