

system I/O excom

Obudowa systemu 650 × 550 × 260

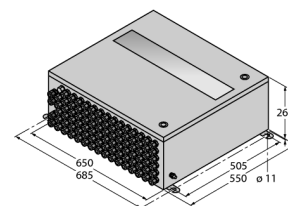
EG-VA655526/111-0532/3GD



- Stal nierdzewna gatunku 1.4301 (AISI 304)
- Ze szklanym oknem
- Płyta gniazd wyposażona w dławiki kablowe z PVC (4 × M25 do zasilania, 4 × M20 dla magistrali Ex-i, 96 × M16 dla sygnałów Ex-i I/O) oraz element odpowietrzający/spustowy 1 × M20
- Dodatkowy montaż dwóch bloków zasilania AC/DC QUINT-PS, dwóch łączników światłowodowych z okablowaniem połączeń RS485IS z D9T-RS485IS i zacisków Ex e (2 × UT10, 2 × UT10-BU, 2 × UT10-PE) do podłączania napięcia zasilania
- Obudowa ze stali nierdzewnej z wbudowaną kaseta montażową MT16-3G

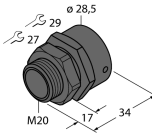
Typ	EG-VA655526/111-0532/3GD		
Nr kat.	100004344		
Napięcie robocze U _B	100...240V AC		
Oznaczenie urządzenia	Ex	II 3 (1) (2) G	
Oznaczenie urządzenia	Ex	II 3 (1) (2) D Ex tc [ia Da] [ib op is Db] IIIC T135°C Dc	
Built-ins			
Kasety montażowe	1 × MT16-3G		
Ex-e terminals	2 x UT 10, 2 x UT 10 BU, 2 x UT 10-PE; styk Phoenix		
Zacisk, przekrój przewodu	0,5...10 mm ² (AWG: 20...8)		
AC supply	2 x QUINT-PS/1AC/24DC/ 5/CO		
Łącznik światłowodu	2 x OC11Ex/2G.2		
Receptacle plate			
Napięcie	4 × M25 (Ø 10...17 mm), tworzywo sztuczne, kolor czarny		
Sieć przemysłowa	4 x M20 (Ø 7...13 mm), tworzywo sztuczne, niebieski		
Sygnały z sieci	96 x M16 (Ø 4,5–9 mm), tworzywo sztuczne, niebieski		
Breather/Drainer	1 x M20, plastic		

Wymiary



Materiał obudowy	Stal nierdzewna, 1.4404 (AISI 316L)
Grubość ścianki	1.5 mm
Powierzchnia obudowy	Kat6, Kute i polerowane (ziarnistość 240)
Kolor obudowy	Stal nierdzewna, nielakierowana
Materiał uszczelniający	silicone
Inspection window	yes
Tryb połączenia	Instalacja naścienna
Pin uziemiający	M8 x 1,5
Stopień ochrony	IP66
Wilgotność względna	≤ 93 % w temp. 40 °C zgodnie z IEC 60068-2-78
Test wibracyjny	Zgodnie z normą IEC 60068-2-6
Test przeciążeniowy/wstrząsowy	Zgodnie z normą IEC 60068-2-27
Wymiary	650 x 550 x 260 mm
Certyfikaty	Ex-Approval

Akcesoria montażowe

Typ	Nr kat.		Rysunek wymiarowy
VSTS22	6884043	Klucz nasadowy do dławików kablowych, SW22	
VSTS24	6900462	Socket spanner for cable glands, SW24	
VSTS27	6884073	Klucz nasadowy do dławików kablowych, SW27	
ELST-M20EX	6884033	Element kompensacji ciśnienia (tworzywo sztuczne), zapobiega kondensacji wewnątrz obudowy	
SK8	6900360	Zacisk ekranu do szyn ekranowania, średnica kabla 3... 8 mm, PU 10 szt.	