

system I/O excom

Obudowa systemu 650 × 550 × 260

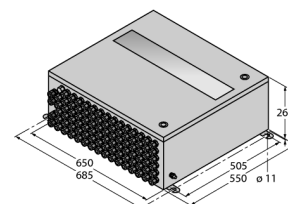
EG-VA655526/112-0601/3GD



- Stal nierdzewna gatunku 1.4301 (AISI 304)
- Ze szklanym oknem
- Płyta złączy wyposażona w plastikowe dławiki kablowe (4 × M25 dla zasilania, 4 × M20 dla magistrali Ex-i, 96 × M20 dla sygnałów I/O magistrali Ex-i) oraz jeden element 1 × M20 odpowietrzający/spustowy
- Dodatkowa instalacja: zaciski Ex e (2 × UT10, 2 × UT10-BU, 2 × UT10-PE) do podłączenia napięcia zasilania oraz 1 × FOC11EX-2G wraz ze złączami męskimi 2 × D9T-RS485-IS i okablowaniem do kasety montażowej
- Obudowa ze stali nierdzewnej z wbudowaną kasetą montażową MT24-3G

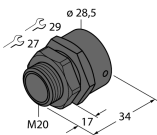
Typ	EG-VA655526/112-0601/3GD
Nr kat.	100051179
Napięcie robocze U _B	19.2...32 V DC
Aprobata Ex zgodnie z certyfikatem zgodności	BVS 22 ATEX E 052 X
Oznaczenie urządzenia	Ex II 3 (1) G Ex ec nC ic mb ib [ia Ga] [op is Ga] IIC T4 Gc
Oznaczenie urządzenia	Ex II 3 (1) D Ex tc [ia Da] [op is Db] [op is Da] IIIA/IIIB/IIIC T135°C/T80°C Dc
Built-ins	
Kasety montażowe	1 × MT24-3G
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)
Łącznik światłowodowy	1 x FOC11Ex-2G
Receptacle plate	
Napięcie	4 × M25 (Ø 10...17 mm), tworzywo sztuczne, kolor czarny
Sieć przemysłowa	4 × M20 (Ø 7...13 mm), tworzywo sztuczne, niebieski
Sygnały z sieci	96 × M20 (Ø 7...13 mm), tworzywo sztuczne, niebieski
Breather/Drainer	1 × 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.	