

system I/O excom

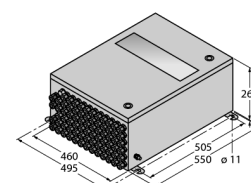
Obudowa systemu 460 × 550 × 260

EG-VA465526/112-0100/2GD60



- Stal nierdzewna gatunku 1.4301 (AISI 304)
- Ze szklanym oknem
- Płyta gniazd wyposażona w dławiki kablowe z tworzywa sztucznego (4 × M25 do zasilania, 4 × M20 dla magistrali Ex-i, 66 × M20 dla sygnałów I/O Ex-i) oraz element odpowietrzający/spustowy 1 × M20
- Dodatkowa instalacja zacisków Ex e (2 × UT10, 2 × UT10-BU, 2 × UT10-PE) do podłączenia napięcia zasilania
- Obudowa ze stali nierdzewnej z wbudowaną kaseta montażową MT08-2G i filtr Modex

Wymiary



Typ	EG-VA465526/112-0100/2GD60
Nr kat.	100003117
Napięcie robocze U _B	19.2...32 V DC
Dopuszczenie Ex zgodne z odpowiednimi certyfikatami	IECEX PTB 16.0020
Aprobata Ex zgodnie z certyfikatem zgodności	PTB 16 ATEX 2006
Oznaczenie urządzenia	Ex II 2 (1) G Ex e d mb ib [ia Ga] IIC T4 Gb
Oznaczenie urządzenia	Ex II 2 (1) D Ex tb [ia Da] IIIC T135°C Db
Built-ins	
Kasety montażowe	1 × MT08-2G
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)
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	66 x M20 (Ø 7-13 mm), tworzywo sztuczne, niebieski
Breather/Drainer	1 x M20, plastic
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, nielakerowana
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	460 x 550 x 260 mm

Certyfikaty

ATEX

Akcesoria montażowe

Typ	Nr kat.		Rysunek wymiarowy
BM-PS	6884044	Ośłona na nieużywany port zasilania	
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	

Akcesoria montażowe

Typ	Nr kat.		Rysunek wymiarowy
SK8	6900360	Zacisk ekranu do szyn ekranowania, średnica kabla 3... 8 mm, PU 10 szt.	