

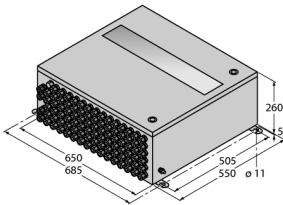
Sistema de E/S excom
Carcasa del sistema 650 x 550 x 260
EG-VA655526/111-0530/3GD



- Calidad del acero inoxidable 1.4301 (AISI 304)
- Con ventana
- Placa de receptáculo equipada con prensacables de PVC (fuente de alimentación 4 x M25, bus Ex-i 4 x M20, señales de E/S Ex-i 96 x M16) y respiradero/purgador 1 x M20
- Instalación adicional de 2 x unidades de alimentación CA/CC QUINT-PS y terminales Ex e (2 x UT10, 2 x UT10-BU, 2 x UT10-PE) para conectar el voltaje de alimentación
- Carcasa de acero inoxidable con portamódulos integrado MT16-3G

Tipo	EG-VA655526/111-0530/3GD		
N.º de ID	100004339		
Voltaje de funcionamiento U _a	100...240VCA		
Identificación del aparato	Ex	II 3 (1) G	Ex ec nC ib ic [ia Ga] IIC T4 Gc
Identificación del aparato	Ex	II 3 (1) D	Ex tc [ia Da] IIIC T135°C Dc
Built-ins			
Portamódulos	1 x MT16-3G		
Ex-e terminals	2 x UT 10, 2 x UT 10 BU, 2 x UT 10-PE; contacto phoenix		
Sección transversal de la conexión	0,5...10 mm² (AWG: 20...8)		
AC supply	2 x QUINT-PS/1AC/24DC/ 5/CO		
Receptacle plate			
alimentación	4 × M25 (Ø 10...17 mm), plástico, negro		
bus de campo	4 × M20 (Ø 7...13 mm), plástico, azul		
señales de campo	96 × M16 (Ø 4.5...9 mm), plástico, azul		
Breather/Drainer	1 x M20, plastic		
Material de la cubierta	Acero inoxidable, 1.4404 (AISI 316L)		
Grosor de la pared	1.5 mm		
Superficie de la carcasa	Rectificado y pulido (granulometría 240)		
Color de la carcasa	acero inoxidable sin pintar		
Material de la junta	silicona		
Inspection window	yes		
Tipo de sujeción	montaje empotrado		
Pivote de puesta a tierra	M8 x 1.5		
Grado de protección	IP66		
Humedad relativa del aire	≤ 93 % a 40 °C según IEC 60068-2-78: cable de prueba		
Control de vibraciones	Conforme a IEC 60068-2-6		
Control de choques	Conforme a IEC 60068-2-27		
Medidas	650 x 550 x 260 mm		
Aprobaciones	Ex-Approval		

Dimensiones



Accesorios

Modelo	N° de identificación		Dibujo acotado
VSTS22	6884043	Llave de toma para prensacables, SW22	
VSTS24	6900462	Socket spanner for cable glands, SW24	
VSTS27	6884073	Llave de toma para prensacables, SW27	
ELST-M20EX	6884033	Elemento de compensación de la presión (plástico) para prevenir condensación de agua en la carcasa	
SK8	6900360	Terminal blindado para barras colectoras blindadas, diámetro de cable de 3...8 mm, PU 10 piezas	