

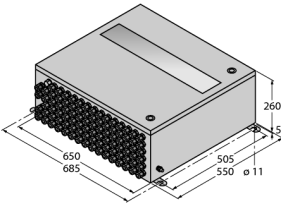
Système E/S excom
boîtier de système 650 x 550 x 260
EG-VA655526/112-0212/2GD70



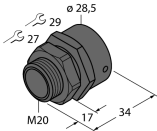
- Qualité d'acier inoxydable 1.4404 (AISI 316L)
- avec voyant
- Plaque à bride équipée de presse-étoupes en plastique (4 × alimentations en tension M25, 4 × bus Ex-i M20, 96 × signaux E/S Ex-i M20) et de 1 × élément de purge d'air et de vidange d'eau M20
- Montage supplémentaire du rack de tête MT-PPS ; 2 coupleurs à fibre optique OC11Ex/2G.2 y compris câblage des connexions RS485IS au D9T-RS485IS ; bornes Ex-e (2 × UT10, 2 × UT10-BU, 2 × UT10-PE) pour le raccordement de la tension d'alimentation
- boîtier en acier inoxydable avec platine intégrée MT16-2G.1

Type	EG-VA655526/112-0212/2GD70
N° d'identification	100003113
Homologation Ex selon certificat de conformité	IECEX PTB 16.0020
Homologation Ex selon certificat de conformité	PTB 16 ATEX 2006
Marquage de l'appareil	Ex II 2 (1) G Ex e q mb ib [ia Ga] [op is] IIC T4 Gb
Marquage de l'appareil	Ex II 2 (1) D Ex tb [ia Da] [op is] IIC T135°C Db
Built-ins	
Support de module	1 x MT16-2G.1
Ex-e terminals	2 x UT 10, 2 x UT 10 BU, 2 x UT 10-PE; Phoenix Contact
Section de raccordement	0,5...10 mm² (AWG : 20...8)
AC supply	1 x MT-PPS
Coupleur à fibre optique	2 x OC11Ex/2G.2
Receptacle plate	
Alimentation	4 x M25 (Ø 10...17 mm), plastique, noir
Bus de terrain	4 x M20 (Ø 7...13 mm), plastique, bleu
Signaux de terrain	96 x M20 (Ø 7...13mm), plastique, bleu
Breather/Drainer	1 x M20, plastic
Matériau de boîtier	acier inoxydable, 1.4404 (AISI 316L)
Epaisseur de paroi	1.5 mm
Surface de boîtier	meulé et poli (granulation de 240)
Couleur de boîtier	acier inoxydable non verni
Matériau joint d'étanchéité	silicone
Inspection window	yes
Mode de fixation	montage mural
Boulons de mise à la terre	M8 x 1.5
Mode de protection	IP66
Humidité atmosphérique relative	≤ 93 % à 40 °C selon CEI 60068-2-78 Test Cab
Test de vibrations	Suivant IEC 60068-2-6
Contrôle de chocs	Suivant CEI 60068-2-27
Dimensions	650 x 550 x 260 mm
Homologations	ATEX

Dimensions



Accessoires

Type	No. d'identi-té		Dimensions
VSTS22	6884043	Clé à douille pour presse-étoupes de 22	
VSTS24	6900462	Socket spanner for cable glands, SW24	
VSTS27	6884073	Clé à douille pour presse-étoupes de 27	
ELST-M20EX	6884033	élément de compensation de pression (plastique) pour éviter l'eau de condensation dans l'appareil	
SK8	6900360	Borne de blindage pour le blindage des barres de distribution, diamètre de câble 3...8 mm, unité 10 pièces	