

# Système E/S excom

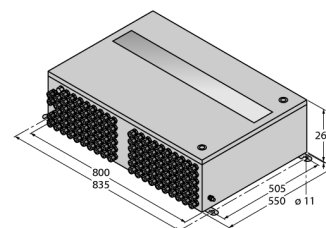
## boîtier de système 800 x 550 x 260

### EG-VA805526/111-0600/3GD



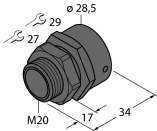
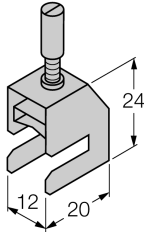
- Qualité d'acier inoxydable 1.4404 (AISI 316L)
- avec voyant
- Plaque à bride équipée de presse-étoupes en plastique (4 × alimentations en tension M25, 4 × Ex-i Bus M20, 108 × signaux E/S Ex-i M16) et de 1 × élément de drainage et de ventilation M20
- Montage supplémentaire de bornes Ex-e (2 × UT10, 2 × UT10-BU, 2 × UT10-PE) pour le raccordement de la tension d'alimentation
- boîtier en acier inoxydable avec platine intégrée MT24-3G

#### Dimensions



|                                   |                                                        |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Type                              | EG-VA805526/111-0600/3GD                               |
| N° d'identification               | 100004348                                              |
| Tension de service U <sub>B</sub> | 19.2...32 VDC                                          |
| Marquage de l'appareil            | Ex II 3 (1) G Ex ec nA ib ic [ia Ga] IIC T4 Gc         |
| Marquage de l'appareil            | Ex II 3 (1) D Ex tc [ia Da] IIIC T135°C Dc             |
| Built-ins                         |                                                        |
| Support de module                 | 1 x MT24-3G                                            |
| 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 mm <sup>2</sup> (AWG : 20...8)                |
| 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                | 108 x M16 (Ø 4,5...9mm), 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                        | 800 x 550 x 260 mm                                     |
| Homologations                     | Ex-Approval                                            |

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 |  |