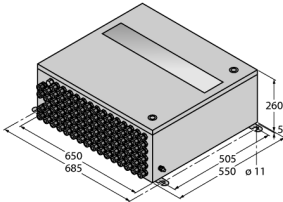


excom I/O系统  
系统外壳650 x 550 x 260  
EG-VA655526/112-0200/2GD70



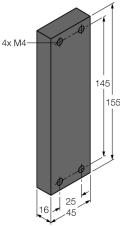
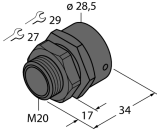
- 不锈钢质量1.4301 (AISI 304)
- 带玻璃检测窗口
- 配有塑料线缆密封套的法兰盘 ( 4个M25电源、4个M20 Ex i总线、96个M20 Ex i输入/输出信号 ) 和1个M20排气元件/排水元件
- 额外安装Ex e端子 ( 2个UT10、2个UT10-BU、2个UT10-PE ) ，用于连接电源电压
- 内置了模块机架MT16-2G的不锈钢外壳

尺寸

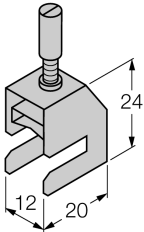


|                    |                                            |
|--------------------|--------------------------------------------|
| 型号                 | EG-VA655526/112-0200/2GD70                 |
| 货号                 | 100003105                                  |
| 工作电压U <sub>0</sub> | 19.2...32 VDC                              |
| 防爆认证               | IECEx PTB 16.0020                          |
| 防爆认证               | PTB 16 ATEX 2006                           |
| 防爆标识               | II 2 (1) G Ex e q mb ib [ia Ga] IIC T4 Gb  |
| 设备标志               | II 2 (1) D Ex tb [ia Da] IIIC T135°C Db    |
| Built-ins          |                                            |
| 模块机架               | 1 x MT16-2G                                |
| Ex-e terminals     | 2 x UT 10、2 x UT 10 BU、2 x UT 10-PE；菲尼克斯电气 |
| 端子横截面              | 0.5...10 mm² ( AWG : 20...8 )              |
| Receptacle plate   |                                            |
| 电源                 | 4 x M25 (Ø 10...17 mm)，塑料材质，黑色             |
| 总线                 | 4x M20 (Ø 7...13 mm)，塑料，蓝                  |
| 现场信号               | 96x M20 (Ø 7...13 mm)，塑料，蓝                 |
| Breather/Drainer   | 1 x M20, plastic                           |
| 外壳材料               | 不锈钢型, 1.4404 (AISI 316L)                   |
| 墙体厚度               | 1.5 mm                                     |
| 外壳表面               | 打磨抛光 ( 240粒度分布 )                           |
| 外壳颜色               | 不锈钢，无涂层                                    |
| 密封圈材料              | silicone                                   |
| Inspection window  | yes                                        |
| 连接方式               | 墙式安装                                       |
| 接地螺栓               | M8 x 1.5                                   |
| 防护等级               | IP66                                       |
| 相对湿度               | ≤ 在40°C时为93%，根据IEC 60068-2-78测试标准          |
| 振动测试               | 符合IEC 60068-2-6标准                          |
| 冲击测试               | 符合IEC 60068-2-27标准                         |
| 尺寸                 | 650 x 550 x 260 mm                         |
| 认证                 | ATEX防爆型                                    |

附件

| 型号         | 货号      |                                       | 尺寸图                                                                                   |
|------------|---------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| BM-PS      | 6884044 | 未使用的电源端口盖                             |    |
| VSTS22     | 6884043 | 电缆密封套筒扳手，SW22                         |    |
| VSTS24     | 6900462 | Socket spanner for cable glands, SW24 |   |
| VSTS27     | 6884073 | 电缆密封套筒扳手，SW27                         |  |
| ELST-M20EX | 6884033 | 使用压力补偿元件（塑料）防止外壳冷凝。                   |  |

附件

| 型号  | 货号      |                                  | 尺寸图                                                                                 |
|-----|---------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| SK8 | 6900360 | 用于屏蔽母线的PU材质屏蔽端子，线缆直径3...8 mm，10件 |  |