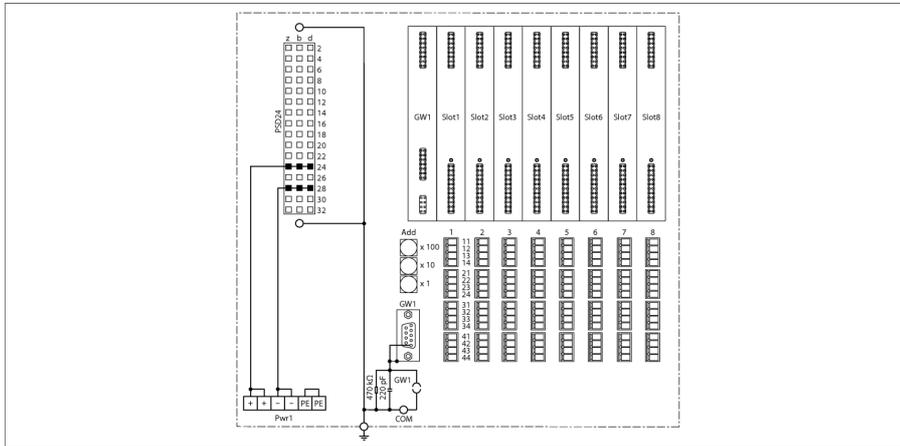


# excom I/O系统

## 模块支架，用于危险1区，用于8通道模块 MT08-2G



模块支架MT08-2G 由备板和实际支架系统构成。包含了2个网关，1个供电电源和8个I/O模块。这个模块可以接收64位二进制输入/输出或32位模拟量输入/输出2类信号。不同于MT16，MT08不可以连接网关和供电电源。

所有模块可实现在通电条件下插拔，且不会造成数据传输的中断。

模块安装底板使用组合防护等级 Ex e 和 Ex i 设计，因此可用在区域 1。

备板上模块供电被限制打火花.允许带电状态下插拔模块 excom® 可安装在危险1区

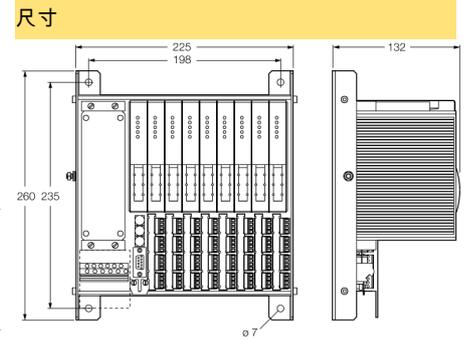
托架系统由压铸铝制成。这样可增强稳定性和防护性。该模块架适合用于开关柜和19"机架安装。

- 母板最多可安装8个I/O模块，1个网关，1个电源。
- 用于信号连接层的接线端子是作为附件存在的。



型号	MT08-2G
货号	9100684
防爆认证	IECEX PTB 13.0040 U
防爆认证	PTB 00 ATEX 2194 U
防爆标识	Ex II 2 (1) G Ex eb ib [ia] IIC T4
<b>槽</b>	
直流电源供电	1
网关	1
总线I/O模块	8
端子横截面	1.5 mm <sup>2</sup>
电气连接	每个模块带4 x 4夹具
总线连接	1 x 9-pol.D-SUB
总线地址	3个十进制的旋转编码器
外壳材料	铝质挤压型材
连接方式	安装板
防护等级	IP20
工作温度	-40...+70 °C
相对湿度	≤ 在40°C时为93%，根据IEC 60068-2-78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
EMC	符合EN 61326-1标准 符合Namur NE21标准
MTTF	1211 年 符合SN 29500 (Ed.99) 40 °C认证
尺寸	227 x 260 x 130 mm

认证	ATEX防爆型 cFM cFMus IECEX CCC INMETRO KOSHA EAC Ex UKCA CE
----	---



## 附件

型号	货号		尺寸图
BM-PS	6884044	未使用的电源端口盖	
BM1	6884036	虚拟模块用于模块机架上的未用插槽	