



Mike Ex

Spa Ex

As botoeiras pendentes Ex são utilizadas para o controle de diversos equipamentos de elevação, como pontes rolantes, talhas, guinchos de coluna e pórticos. Fabricadas com materiais de alta qualidade e robustez, essas botoeiras garantem durabilidade e resistência em ambientes industriais e de trabalho pesado. Além disso, são fáceis de manusear e projetadas para reduzir o tempo e o custo de instalação e manutenção dos equipamentos de elevação. Produzidas pela TER, uma empresa italiana com mais de 60 anos de mercado e reconhecimento internacional, as botoeiras pendentes Ex integram tecnologia mecânica e eletrônica. A TER é conhecida por sua atuação em sensores, interruptores, limitadores, botões, joysticks e botoeiras, e está presente em vários segmentos no Brasil através da ACR.

Benefícios

- Maior segurança: Contatos NF de abertura positiva (Mike)
- Grau de proteção até IP65 (Mike), IP66 (SPA)
- Integram nos motores da máquina por meio de interfaces de potência, como contadores ou um PLC
- Intertravamento mecânico para bloquear o acionamento simultâneo de funções opostas
- Materiais e componentes altamente resistentes aos agentes atmosféricos
- Tamanho compacto para controle auxiliar

Características Técnicas

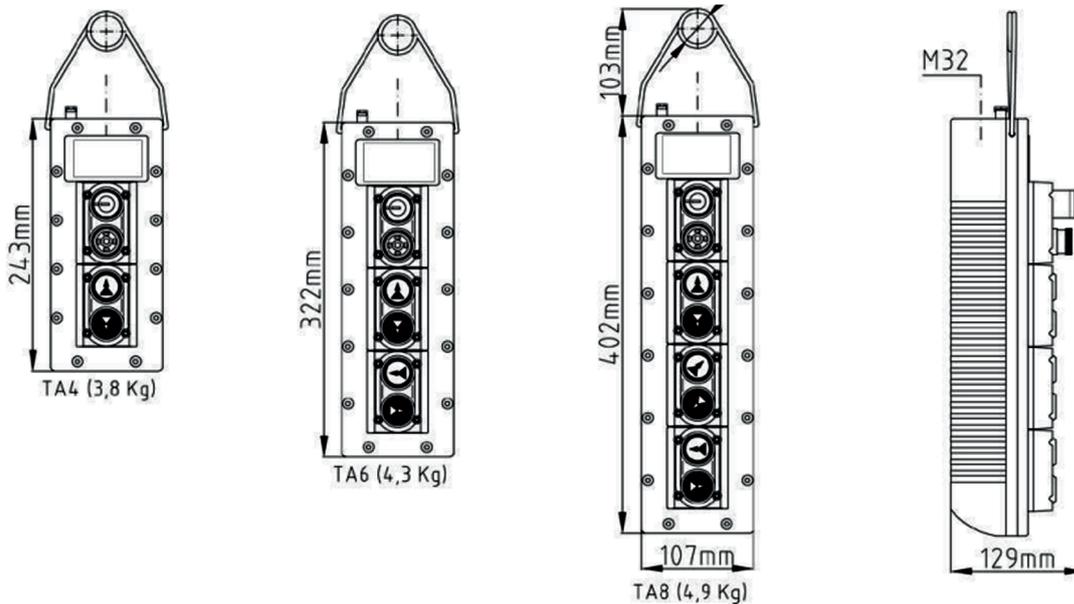
Modelo	Mike Ex	Spa Ex
Dimensões máximas	249 x 80 x 95 mm (AxLxC)	249 x 80 x 95 mm (AxLxC)
Temperatura de operação	-25°C a +60°C	-50°C a +55°C
Configurações	De 4 a 16 atuadores	De 2 a 12 atuadores
Entrada dos cabos	M25x1,5 ou M32x1,5	M32x1,5
Grau de Proteção	IP65	IP66
Características gerais	Fechamento da caixa e tampa por meio de ponteira roscada, sem parafusos	À prova de explosão para controle auxiliar. Robusto, resistente e confiável
Micro-Interruptores	1 NA ou 1 NF, interruptores duplos com contatos NA de 1 ou 2 velocidades	1 ou 2 interruptores de velocidade com contatos NA ou NF
Categoria de utilização	AC 15 / 3 A / 250 Vac	
Corrente nominal térmica	10 A	
Conexões	Bornes com parafuso com prensa-cabo	
Tensão nominal de isolamento	500 Vac	
Tensão nominal de isolamento	1x10 ⁶ operações	

Aplicações



Botoeira pendente Ex

Dimensões (Mike Ex)



Dimensões (Spa Ex)

