

# ROSSLARE REX FAMILY

## INNOVATION FOR APPLICATIONS



- Design elegante e funcional, com indicadores visuais marcantes (Excluindo EX-01/02)
- Interruptores táteis sem faíscas, sem partes móveis
- À prova de intempéries, anti-vandalismo interior / exterior
- Resistente a óleo, gordura, sal e solventes
- Tecnologia interruptor Piezoelectric, não limitado pelo uso e desgaste (EX-16/06/17/07, PX-13/23/34)
- IV Sem contato (EX-H22/M22)
- Apto para ambientes industriais e comerciais modernos

\* UL Listed



• EN ISO 13485



info@rosslaresecurity.com

**ROSSLARE**  
SECURITY PRODUCTS  
www.rosslaresecurity.com



Descrição	EX-06 / EX-16		EX-07 / EX-17		EX-01 / EX-02
Aplicação / Diferenciação	Interruptor Piezo Analógico REX com opção comutador		Interruptor Piezo Analógico REX		Prima para sair / Botão de Emergência
Faixa de voltagem de operação	10 - 24 VDC		12-24 VAC / VDC		N/A
Interruptor de entrada	2 A @30 VDC 0.5 A @250VAC				3 A @ 30 VDC
Saídas	Um relé de contato seco com duas saídas separadas, Uma normalmente aberta, uma normalmente fechada 2A	Um relé de contato seco com duas saídas separadas, Uma normalmente aberta, uma normalmente fechada	Um relé de contato seco com duas saídas separadas forma C		Um relé de contato seco com duas saídas separadas, Uma normalmente aberta, uma normalmente fechada
Consumo Máx. de Corrente	140 mA @ 24 VDC		150 mA @ 12 VAC		N/A
Ambiente de funcionamento	Aplicação em interior e exterior (IP65)			Interior	
Temperatura de operação	-35°C a 66°C (-31°F a 151°F)			-30°C a 60°C (-22°F a 140°F)	
Material	Placa de aço inoxidável e tampa de botão			Plástico	
Dimensões	11.4 x 7 x 3.2 cm 4.5 x 2.75 x 1.25 in.	11.4 x 4.4 x 3.2 cm 4.5 x 1.75 x 1.25 in.	11.4 x 7 x 3.2 cm 4.5 x 2.75 x 1.25 in.	11.4 x 4.4 x 3.2 cm 4.5 x 1.75 x 1.25 in.	7.62 x 2.32 x 1.4 cm 3.0 x 0.9 x 0.7 in.
Modo de saída	Comutador selecionável ou impulsos cronometrados			Comutador	
Pulso e indicação tempo Led	Selecionável 1-60 segundos			N/A	
Indicador Led	Desligado, vermelho e verde			N/A	
Garantia	5 anos			1 ano	



Descrição	EX-H04 / EX-M04		EX-H22 / EX-M22		PX-13 / PX-23 / PX-34
Aplicação / Diferenciação	Interruptor botão sensível piezoelétrico		Interruptor Sensor de Movimento Passivo infravermelho		Botões piezoelétricos projetados e desenvolvidos usando tecnologia avançada
Faixa de voltagem de operação	8–30 VDC				5 VDC a 12 VDC
Interruptor de entrada	1 A @ 5–30 VDC				1 A @ 5–30 VDC/VAC 100 mA @ 5–30 VDC/VAC
Saídas	Normalmente aberto				
Consumo Máx. de Corrente	70mA @ 16VDC				< 1A
Ambiente de funcionamento	Interior e exterior				Interior e exterior (IP68)
Temperatura de operação	-10°C a 50°C (14°F a 122°F)				-30°C a 60°C (-22°F a 140°F)
Material	Plástico (botão de aço inoxidável)		Plástico		Metal
Dimensões	114 x 70 x 10 mm 4.49 x 2.76 x 0.39 in.	92 x 92 x 10 mm 3.62 x 3.62 x 0.39 in	114 x 70 x 10 mm 4.49 x 2.76 x 0.39 in.	92 x 92 x 10 mm 3.62 x 3.62 x 0.39 in	Altura: 19.5 mm (0.767 in.) Diâmetro: 29.5 mm (1.16 in.)
Modo de saída	Comutador selecionável ou impulsos cronometrados				Comutador
Indicador Led	Desligado, vermelho e verde				Vermelho e verde (PX-23/34)
Cor	N/A				Preto, Natural (mat), Dourado, Verde, Vermelho, Azul, Branco
Garantia	2 anos				Vitalícia