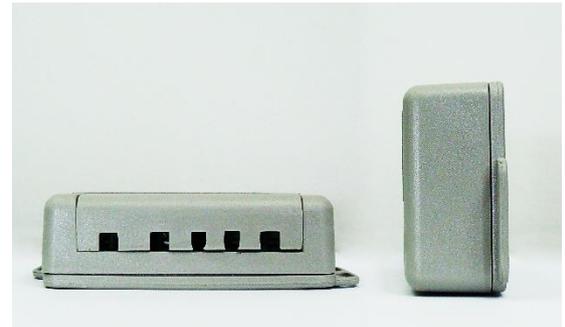
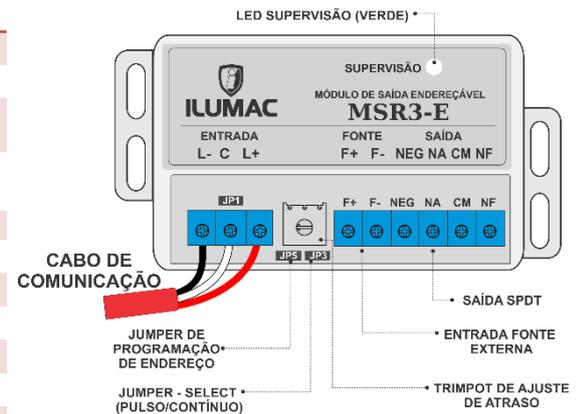

**MÓDULO DE SAÍDA
ENDEREÇÁVEL**
MSR3-E

Código	Modelo
002247	MSR3-E


Especificações Técnicas:

Tensão nominal	24Vcc
Tensão de operação	22 à 28Vcc
Correntes de consumo	350uA @ 24Vcc em supervisão. 30mA @ 24Vcc com a saída ativada.
Tipo de saída	1 saída contato-seco 30V@1A (carga resistiva) ou 1 saída pot. 1A @ 24Vcc (com fonte externa)
Proteção de curto	Fusível rearmável-PTC 1,5A @ 24Vcc (25°C)
Endereços programáveis	1 à 500
Protocolo de comunicação	ALF-500 (proprietário)
Impedância do drive de comunicação	47K Ohms
Grau de proteção	IP20 (uso interno)
Material da caixa	Caixa plástica ABS cinza.
Fixação	Caixa de sobrepor com bornes de conexão.
Temperatura de operação	0 à 50°C
Umidade relativa	0 à 95% (sem condensação)
Dimensões (AxLxP)	60x100x28mm
Peso	70g
Normas técnicas aplicáveis	NBR 17240 ISO 7240-18

*A corrente máxima suportada na saída com o uso obrigatório de fonte de alimentação externa.


Descrição:

O módulo de saída MSR3-E possui dois tipos de saída para comandos externos, atendendo praticamente qualquer necessidade de aplicação.

A atuação de comandos por contato seco SPDT (NA/NF) suporta chaveamento de circuitos de até 30V com cargas de no máximo 1A(resistiva). O contato NA se fecha durante o acionamento de alarme da central, permanecendo assim até que o alarme seja cancelado.

Possui um jumper de configuração do tipo da saída relé para contínua ou pulsante por 3 segundos (JP3).

Opcionalmente é possível utilizar a saída com potencial de 24Vcc para alimentação direta de dispositivos externos, com capacidade de até 1A (com uso de fonte externa). Pode ser ligado sirene convencional, discadora, eletroímã de porta corta-fogo, contadoras, e demais

equipamentos alimentados com 24Vcc, é necessário uma fonte externa.

O módulo ocupa um endereço no sistema e responde à central como qualquer dispositivo endereçável.

Sua saída só é acionada por meio de comando recebido da central pela rede endereçável, garantindo a segurança de que não haja acionamento indevido dos equipamentos conectados à saída.

Possui trimpot de ajuste manual de atraso de acionamento, que atua independente da central permitindo atraso no acionamento de até 6 minutos após o comando da central.

Dimensões:
