

Informações Gerais

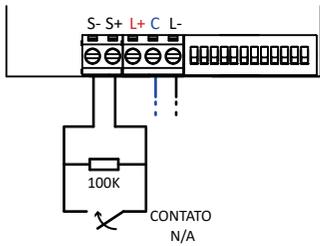
Produto	Módulo de entrada
Modelo	MEL3100
Protocolo de comunicação	Compatível com os protocolos P240, P1024 e HORUS

Características do Produto

- LED para supervisão e alarme
- Utiliza o protocolo HORUS
- Compatível com os protocolos P240 e P1024
- Supervisão de contato seco

Funcionamento

- Contato seco protocolo HORUS



- Indicador visual

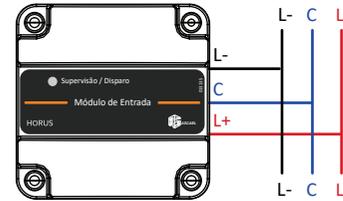
- (Piscadas em verde) Supervisão.
- (Vermelho direto) Disparo
- (Piscadas em laranja) Sem comunicação

Informações Técnicas

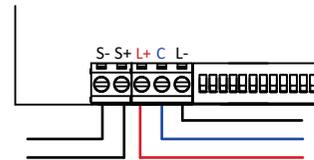
Tensão nominal (Vmin-Vmax)	25-31VDC
Protocolo de comunicação	HORUS e é compatível também com o P240 e o P1024
Corrente quiescente	1,1mA
Corrente de energização	1,5mA
Tempo máximo de energização	10s
Corrente em alarme (LED aceso)	2mA
Status do LED	Supervisão = piscadas em verde; Alarme = vermelho; Sem comunicação = piscadas em laranja;
Temperatura de operação	-40°C à 70°C
Humidade	Até 93% (Sem condensação ou gelo)
Grau de IP	IP40
Dimensões	98 x 98 x 60 (mm)
Peso	112g
Material	ABS

Rede Endereçável

- Ligação da rede endereçável utilizando o protocolo P1024 ou P240



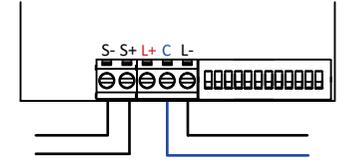
- Conexão dos bornes



- Ligação da rede endereçável utilizando o protocolo HORUS.

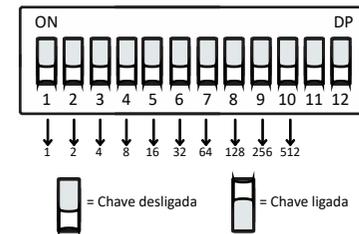


- Conexão dos bornes



Endereçamento

Cada chave representa um número, como mostrado na figura abaixo.



Para obtermos o endereço desejado, devemos somar os números correspondentes das chaves que estiverem levantadas.

Obs: A soma deve ser realizada da direita para a esquerda.

Final de Linha

- Função opcional, disponível somente no protocolo P1024.
- Deve ser habilitada no último dispositivo da rede.
- A chave responsável pela função: chave DIP 12.

