

- A cada pulso na entrada de controle o estado do relé de saída se inverte
- Memoriza a última condição em caso de queda de energia
- Aplicação em controle de iluminação
- Output switching by impulse command
- Memorize its last state before supply failure
- Lighting control relay

Código de compra / How to order

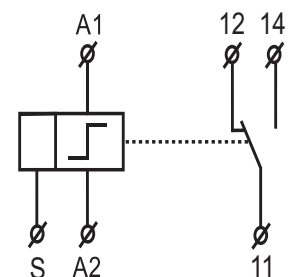
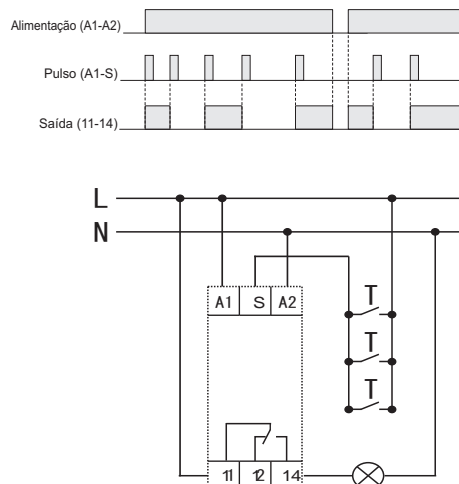
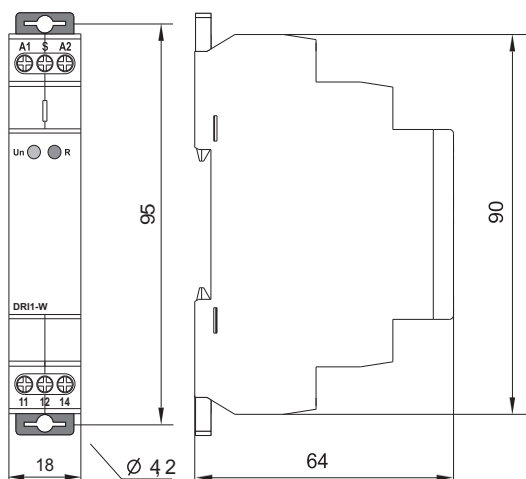
DRI1-W



Especificações / Specifications

Normas / Standards	EN 61810-1
Terminais de alimentação / Supply terminals	A1 - A2
Alimentação / Power supply	12 ~ 240 VCA/VCC / VAC/VDC (50/60Hz)
Tolerância de alimentação / Supply voltage tolerance	-15% ~ +10%
Consumo / Burden	CA/AC: 0,9 ~ 3VA // CC/DC: 0,05 ~ 1,2W
Terminais de controle / Control terminals	A1 - S
Tempo mínimo de pulso / Minimum impulse length	25ms
Tempo de reset máximo / Maximum reset time	200ms
Saída / Output	Relé 1 reversível / SPDT relay
Corrente de comutação máxima / Current rating	16A - AC1
Tensão de comutação máxima / Maximum switching voltage	250 VCA/VAC / 24 VCC/VDC
Vida mecânica / Mechanical life	10.000.000 operações / operations
Vida elétrica / Electrical life (AC1)	100.000 operações / operations
Coefficiente de temperatura / Temperature coefficient	0,05% / °C, ta/at = 20 °C
Temperatura de operação / Operating temperature	-20°C ~ +55 °C
Temperatura de armazenamento / Storage temperature	-35°C ~ +75°C
Montagem / Mounting	Fixação em trilho DIN / DIN rail mounting
Grau de proteção / Protection degree	IP40 (Frontal / Front panel) / IP20 (Terminais / Terminals)
Categoria de sobretensão / Overvoltage category	III
Grau de poluição / Pollution degree	2
Bitola máxima (mm²) / Maximum cable size (mm²)	Fio aplicável: 1 x 2,5 ou 2 x 1,5 - Cabo aplicável: 1x 2,5 (AWG 12)
Dimensões (mm) / Dimensions (mm)	90 x 18 x 64
Peso / Weight	58g

Dimensões, conexões e modo de operação / Dimensions, connexions and operation mode



Tolerâncias / Tolerance : ± 0,20 mm

Todas as dimensões em milímetros / All dimensions in millimeters