

DIN Rail D-8OUT_

Atuador ON/OFF de 8 saídas 16 A, com possibilidade de versão com 4 entradas binárias.

Dados técnicos

Alimentação 110/230V~ 50/60Hz
Consumo < 0.5W

Capacidade de comutação:

Carga resistiva 16A cos $\Phi = 1$
Lâmpada incandescente 3500W / 277VAC
Corrente de "Inrush" 165A / 20ms
LED (Balastro eletrónico) 492A / 1.5ms
Max. Tensão de comutação 480VAC
Max. Corrente de comutação 16A
Max. Potência de comutação 4000VA

Índice de proteção IP IP20

Entradas Detecção de tensão 24 VDC



Perigo de choque elétrico!
Desligar a alimentação antes de qualquer intervenção.
Manuseio apenas por pessoas qualificadas e autorizadas.

Descrição

O D-8OUT_ é um atuador ON/OFF para comutação de 8 cargas independentes até 16 A. As saídas são por contactos de relé livres de potencial e agrupadas 2 a 2, podendo comutar-se linhas de diferentes fases incluindo sinais de baixa tensão, desde que o somatório da corrente das cargas não ultrapasse 16A.

Com cargas predominantemente capacitivas ou indutivas ter-se-á que ter em conta uma drástica redução da capacidade de comutação de forma a evitar o dano prematuro dos contactos.

A versão com 4 entradas binárias permite a leitura de botões de pressão, contactos auxiliares ou detetores.

Aplicações

Permite a comutação de luzes, telerruptores, contactores, sistemas de rega ou outras cargas comutáveis em habitações, lojas, hospitais, clínicas e hotéis.

Instalação

O D-8OUT_ é montado em calha DIN, ocupando 5 módulos de 17.5 mm.

Módulos disponíveis

Nome	4 Entradas binárias	8 Saídas
D-8OUT 16A		✓
D-8OUT4IN	✓	✓

Caraterísticas

Atuador ON/OFF com relé(s) bi-estáveis, 8 saídas

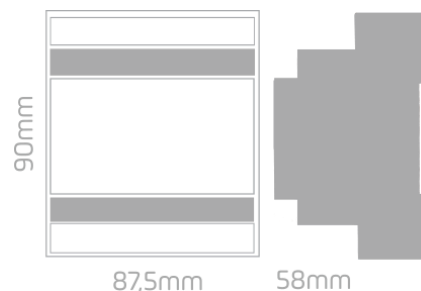
4 entradas binárias galvanicamente isoladas

Operação local mesmo sem BUS

Indicação do estado por LED

Cada saída pode ser associada até 20 botões diferentes

Modos de operação: Trocar, Ligar, Desligar, Temporizado, Atrasado e Cenário, dependendo do comando recebido



Sujeito a alterações sem aviso prévio

D-8OUT 16A_R06