

PNOZ yo3 1SO 1SO t

2A000007



Módulo de ampliação do aparelho de comutação de segurança modularmyPNOZ, conexão para tensão de alimentação das saídas semicondutoras, 1 função de saída com 1 saída semicondutora segura, sem retardo e 1 entrada para circuito de retorno, 1 função de saída com 1 saída semicondutora segura, com retardo e 1 entrada para circuito de retorno, 1 saída sinalizadora, 1 interruptor rotativo para ajuste do tempo de retardo, 1 interruptor rotativo para ajuste dos fatores de retardo e para selecionar retardo de desativação e de ativação, indicador LED

Dados técnicos

| | |
|---------------------------------|---|
| Dados gerais | |
| Homologação: | CE, CCC, UKCA, Listado em cULus, TÜV, EAC |
| Dados técnicos | |
| Dados elétricos | |
| Função de U2: | Aliment. saídas semicondutor |
| Tensão de alimentação 2 (V): | 12 - 12 V |
| Tipo de tensão alimentação U2: | CC |
| Sep. de potencial U2: | não |
| Finalidade de UINT1: | Alimentação do Modbus |
| Fonte da tensão interna: | pelo módulo principal |
| Tipo de tensão de UINT1: | CC |
| Carga permitida: | ohmico, indutivo, capacitivo |
| Entradas | |
| Entr. U seg. EN 61131-2 tipo 1: | 24 V DC |
| Isolamento pot. entrada: | não |
| Saídas de semicondutores | |
| Separação potencial de HLA: | não |
| Saída semic. à prova c. circ.: | sim |
| Cargas permitidas 1 polo Saída: | ohmico, indutivo, capacitivo |
| Dados ambientais | |

| | |
|---------------------------------|--|
| Norma da temp. ambiente: | EN 60068-2-14 |
| Temperatura ambiente: | -10 - 55 °C |
| Norma temp. de armazenamento: | EN 60068-2-1/-2 |
| Adeq. da umidade cf. norma: | EN 60068-2-78 |
| Condensação admissível?: | inadmissível |
| Alt. op. adm. acima nível mar: | 5000 m |
| EMV conforme norma...: | EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-4, EN 61326-3-1 |
| Oscilações conforme norma...: | EN 60068-2-6 |
| Acel. choque conf. norma 1: | 15g |
| Dist. dielétrica e de fuga cf.: | EN 60947-5-1 |
| Categoria de sobretensão: | III |
| Grau de poluição dielétr. fuga: | 2 |
| Norma do tipo de proteção: | EN 60529 |
| Times | |
| Tolerância Tv: | +/-1,5 % |
| Dados mecânicos | |
| Posição de montagem: | indiferente |
| Parte inf. material da caixa: | PC |
| Material caixa peça superior: | PC |
| Terminal de conexão: | Terminal tipo mola, Terminal por aparafusamento |
| Tipo do terminal: | encaixável |
| Especif. para 1 cabo flex.AWG: | 24 a 12 AWG |
| Dimensão altura: | 98 mm |
| Dimensão de profundidade: | 121 mm |
| Dimensão de profundidade: | 17.5 mm |
| Peso líquido: | 87 g |
| Peso bruto: | 99 g |
| Ambiente | |
| WEEE classification (08/2018): | 5 devices (feed size < 50cm) |

| Dados comerciais | |
|------------------------------|---------------|
| Harmonized System Code: | 85364190 |
| UNSPSC 25: | 46171620 |
| Código EAN: | 4046548087864 |
| Versão ECLASS: | ECLASS-13 |
| Função de referência ECLASS: | 27371819 |
| Versão ETIM: | ETIM-9.0 |
| Grupo de referência ETIM: | EG000019 |
| Função de referência ETIM: | EC001449 |
| Volume: | 1.019 |

Acessórios obrigatórios de operação

750003

PNOZ s Setscrew terminals 17,5mm



751003

PNOZ s Setspring loaded terminals 17,5mm



Acessórios opcionais



2A000202

myPNOZ connector (10pcs.)