

## PNOZ mi1p 8 input coated version

773405



PNOZmulti Classic, módulo de ampliação, Failsafe, 8 entradas digitais, para elevadas exigências ambientais.

## Dados técnicos

### Dados gerais

Homologação: CE, UKCA, Listado em cULus, KOSHA, EAC, TÜV

### Dados técnicos

### Dados elétricos

Finalidade de UINT1: Alimentação do Modbus

Fonte da tensão interna: pelo aparelho básico

Tipo de tensão de UINT1: CC

Tolerância do módulo UINT.: -2 %/+2 %

### Entradas

Nível de sinal na entrada em 0: -3 a +5 V CC

Entr. U seg. EN 61131-2 tipo 1: 24 V DC

Isolamento pot. entrada: não

### Dados ambientais

Norma da temp. ambiente: EN 60068-2-14

Temperatura ambiente: -25 - -25 °C

Norma temp. de armazenamento: EN 60068-2-1/-2

Adeq. da umidade cf. norma: EN 60068-2-30, EN 60068-2-78

Descrição da carga de umidade: UR de 93% a 40 °C

Condensação admissível?: a curto prazo

Alt. op. adm. acima nível mar: 2000 m

EMV conforme norma...:	EN 61131-2
Oscilações conforme norma...:	EN 60068-2-6
Ruído de banda larga após:	EN 60068-2-64
Verif. gás nocivo SO2:	DIN V 40046-36
Verif. gás nocivo H2S:	DIN V 40046-37
Acel. choque conf. norma 1:	15g
Dist. dielétrica e de fuga cf.:	EN 61131-2
Categoria de sobretensão:	III
Grau de poluição dielétr. fuga:	2
Norma do tipo de proteção:	EN 60529
<b>Dados mecânicos</b>	
Posição de montagem:	horizontal em trilho DIN
Dimensões do trilho padrão:	35 x 7,5 EN 50022
Parte inf. material da caixa:	PPO UL 94 V0
Placa front. material da caixa:	ABS UL 94 V0
Terminal de conexão:	Terminal por aparafusamento, Terminal tipo mola
Especif. para 1 cabo flex.AWG:	24 a 16 AWG
Dimensão altura:	94 mm
Dimensão de profundidade:	22.5 mm
Dimensão de profundidade:	121 mm
Peso líquido:	123 g
Peso bruto:	141 g
<b>Ambiente</b>	
Diretiva RoHS:	2011/65/UE, 2015/863/UE
Conformidade RoHS:	sim
Exceções RoHS:	sim
Exceções RoHS seg. diretiva:	7a, 7c I
Conformidade REACH:	ao menos uma substância SVHC
Substâncias contidas no REACH:	Chumbo, Óxido de chumbo

% da participação do poluente:	> 0,1
N° CAS:	7439-92-1, 1317-36-8
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
Entrada SCIP disponível:	sim
<b>Dados comerciais</b>	
Harmonized System Code:	85389091
UNSPSC 25:	39122331
Código EAN:	4046548013030
Versão ECLASS:	ECLASS-13
Função de referência ECLASS:	27242204
Versão ETIM:	ETIM-9.0
Grupo de referência ETIM:	EG000024
Função de referência ETIM:	EC001419
Volume:	0.403

## Acessórios obrigatórios de operação



783400

PNOZmulti Set spring loaded terminals



793400

PNOZ mi1p/mo1p screw terminals

## Acessórios opcionais



774639

KOP-XE

# PILZ

THE SPIRIT OF SAFETY

779112

PNOZmulti Bus-Terminator coated

---