PILZ
THE SPIRIT OF SAFETY

PNOZ m ES Profibus 772132



Minicontroladores configuráveis e seguros PNOZmulti 2, módulo Fieldbus, Profibus.

Dados técnicos

Dados gerais	
Homologação:	CE, UKCA, Listado em cULus, EAC
Dados técnicos	
Dados elétricos	
Função de U1:	Alimentação do Modbus
Fonte de alimentação U1 (V):	24 - 24 V
Tipo de tensão alimentação U1:	CC
Absorção de potência CC:	0.9 W
Sep. de potencial U1:	sim
Finalidade de UINT1:	Alimentação do Modbus
Fonte da tensão interna:	pelo aparelho básico
Tipo de tensão de UINT1:	CC
Interface Fieldbus	
Interface do Fieldbus:	PROFIBUS-DP
Tipo equip. barramento campo:	Slave DPV0
Ender. final estação Fieldbus:	0 a 99 d
Taxas transm. faixa Fieldbus:	9,6 kBit/s a 12 MBit/s
Conexão do barramento de campo:	Conector encaixe sub D 9 pol.
Desconexão galv. do Fieldbus:	sim
Tensão de teste:	500 V AC

Dados ambientais	
Norma da temp. ambiente:	EN 60068-2-14
Temperatura ambiente:	0 - 60 °C
Norma temp. de armazenamento:	EN 60068-2-1/-2
Adeq. da umidade cf. norma:	EN 60068-2-30, EN 60068-2-78
Condensação admissível?:	inadmissível
Alt. op. adm. acima nível mar:	2000 m
EMV conforme norma...:	EN 61131-2
Oscilações conforme norma...:	EN 60068-2-6
Acel. choque conf. norma 1:	15g
Dist. dielétrica e de fuga cf.:	EN 61131-2
Categoria de sobretensão:	II
Grau de poluição dielétr. fuga:	2
Norma do tipo de proteção:	EN 60529
Potencial de separação	
Separação de potencial 1 entre:	Barram. de campo e mód.
Tipo da separ. de potencial 1:	Isolamento de operação
Dados mecânicos	
Posição de montagem:	horizontal em trilho DIN
Dimensões do trilho padrão:	35 x 7,5 EN 50022
Parte inf. material da caixa:	PC
Placa front. material da caixa:	PC
Material caixa peça superior:	PC
Terminal de conexão:	Terminal por aparafusamento, Terminal tipo mola
Especif. para 1 cabo flex.AWG:	24 a 12 AWG
Dimensão altura:	101.4 mm
Dimensão de profundidade:	22.5 mm
Dimensão de profundidade:	115 mm
Peso líquido:	95 g

Peso bruto:	105 g
Ambiente	
Conformidade RoHS:	sim
Conformidade REACh:	Não contém substâncias SVHC
WEEE classifikation (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
Dados comerciais	
Harmonized System Code:	85176200
Código EAN:	4046548069518
Versão ECLASS:	ECLASS-13
Função de referência ECLASS:	27242208
Versão ETIM:	ETIM-9.0
Grupo de referência ETIM:	EG000024
Função de referência ETIM:	EC001423
Volume:	0.345

Acessórios obrigatórios de operação



783542 Spring terminals PNOZ mmcxp, 1 pc.



793542 Screw terminals PNOZ mmcxp, 1 pc.

Acessórios opcionais



783543 Spring terminals PNOZ mmcxp, 10 pcs.



793543	Screw terminals PNOZ mmcxp, 10 pcs.



779260	PNOZ mm0.xp connector left (10 pcs)