

Folha de dados técnicos

Distribuidor

N.º do art.: 50130994

MD 7XXP-11-82IO5-FK

Conteúdo

- Dados técnicos
- Desenhos dimensionais
- Ligação elétrica
- Diagramas de conexão
- Operação e indicação
- Acessórios



A imagem pode divergir



Dados técnicos

Dados elétricos

Entradas

Elemento de chaveamento	PNP
-------------------------	-----

Dados de desempenho

Corrente total	≤ 2 x 8 A
----------------	-----------

Dados de entrada, lógica

Tensão nominal de entrada U_N	24 V CC
---------------------------------	---------

Conexão

Conexão principal

Tipo de conexão	Borne
Função	Conexão ao comando
Número de polos	21 polos
Material da cobertura	Polibutileno (PBT)

Conexões de distribuidores

Número de conexões	8 Unid.
Tamanho da rosca	M12
Número de polos	5 polos
Codificação	Código A
Tipo	female
Material	Plástico
Material da vedação do o-ring	TPU
Material de contatos	Dourado
Corrente de serviço por cada contato	4 A

Dados mecânicos

Execução	Cúbico
Dimensões (L x A x C)	50 mm x 15 mm x 150 mm
Material da carcaça	Plástico
Peso líquido	210 g

Operação e indicação

Tipo de indicação	LED
-------------------	-----

Dados do ambiente

Temperatura ambiente, operação	-20 ... 70 °C
--------------------------------	---------------

Certificações

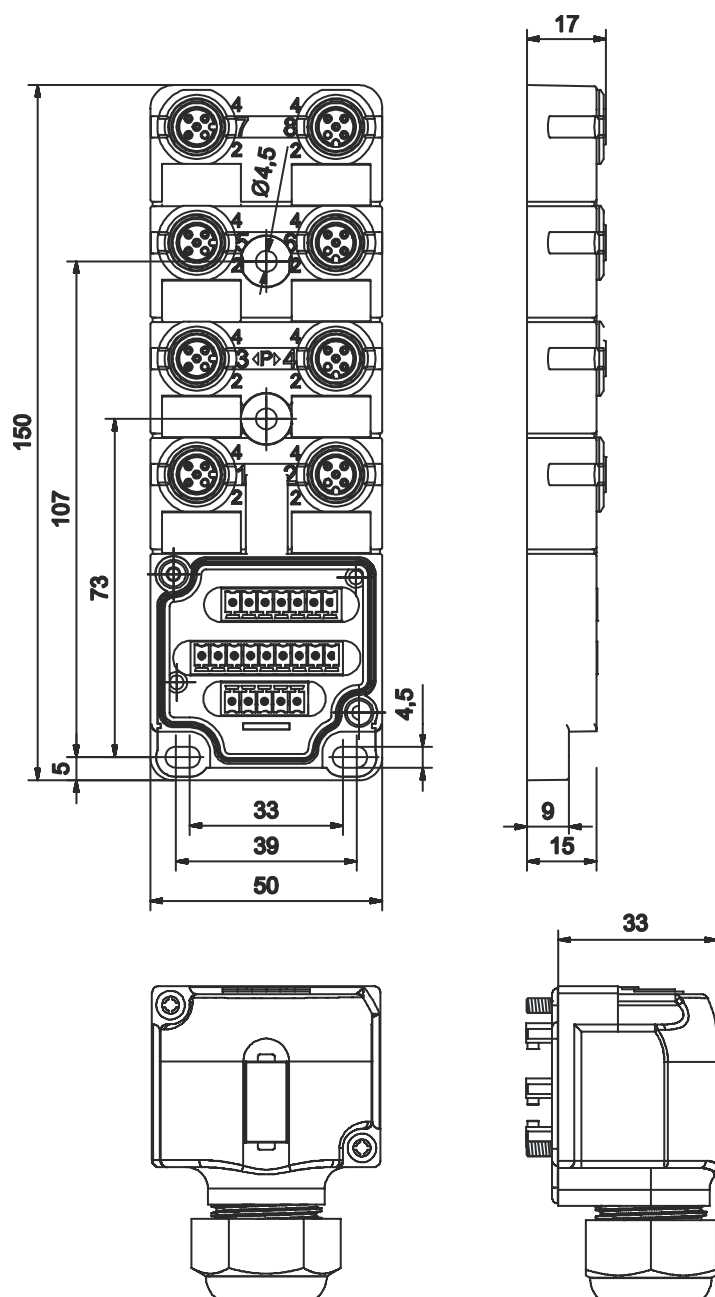
Grau de proteção	IP 65 IP 67
Certificações	c UL US

Classificação

Número da pauta aduaneira	85369010
ECLASS 5.1.4	27279201
ECLASS 8.0	27279219
ECLASS 9.0	27440108
ECLASS 10.0	27440108
ECLASS 11.0	27440108
ECLASS 12.0	27440108
ETIM 5.0	EC002585
ETIM 6.0	EC002585
ETIM 7.0	EC003558

Desenhos dimensionais

Todas as medidas em milímetros



Ligação elétrica

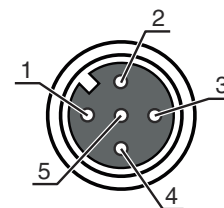
Conexão 1

Tipo de conexão	Borne
Número de polos	21 polos

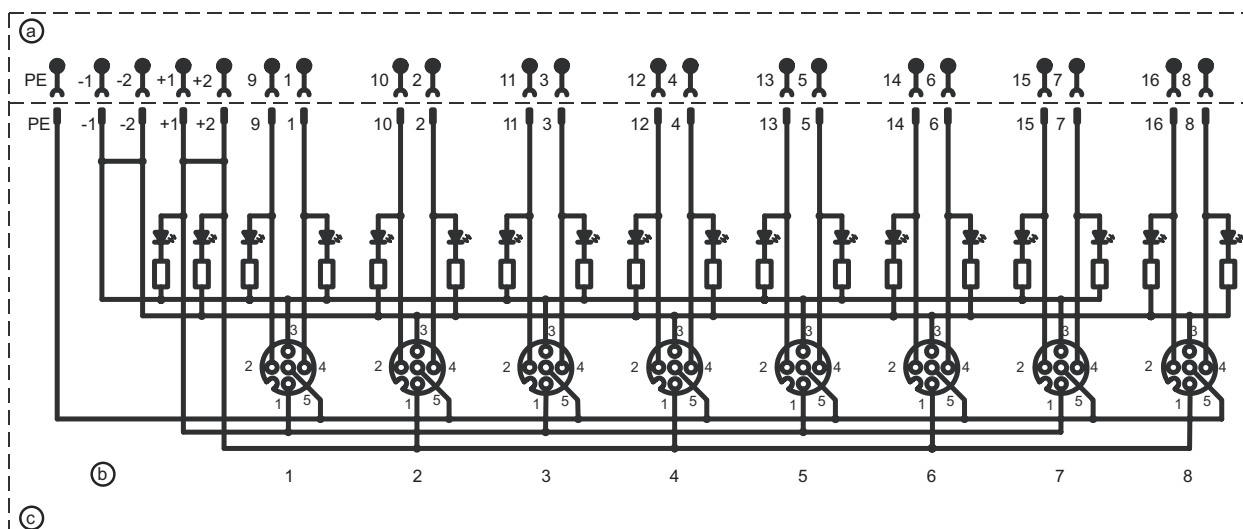
Ligação elétrica

Borne	Ocupação
9	Slot 1/contato 2
10	Slot 2/contato 2
11	Slot 3/contato 2
12	Slot 4/contato 2
13	Slot 5/contato 2
14	Slot 6/contato 2
16	Slot 8/contato 2
1	Slot 1/contato 4
2	Slot 2/contato 4
3	Slot 3/contato 4
4	Slot 4/contato 4
+1	Slot 1-8/contato 1
+2	Slot 1-8/contato 1
-1	Slot 1-8/contato 3
-2	Slot 1-8/contato 3
PE	Slot 1-8/contato 5
5	Slot 5/contato 4
6	Slot 6/contato 4
7	Slot 7/contato 4
8	Slot 8/contato 4
15	Slot 7/contato 2

Pino	Ocupação de pinos
1	+
2	NF(2)
3	-
4	NA(2)
5	PE



Diagramas de conexão




- a Tampa de conexão
- b Conector fêmea
- c Carcaça base

Operação e indicação

LED	Indicador	Significado
1	Verde, luz contínua	Está presente tensão de operação
2	Amarelo, luz contínua	Sinal 1
3	Branco, luz contínua	Sinal 2

Acessórios

Generalidades

	N.º do art.	Designação	Artigo	Descrição
	50134480	CAP M12K-Set	Tampa de ligação	Tipo: Tampa de fecho para slots livres Tamanho da rosca: M12 Material: Plástico

Nota



Uma lista com todos os artigos de acessórios disponíveis encontra-se na página da Leuze na internet, na guia Download da página de detalhes do artigo.