

## Hoja técnica

## Distribuidor

Código: 50130994

MD 7XXP-11-82IO5-FK

### Contenido

- Datos técnicos
- Dibujos acotados
- Conexión eléctrica
- Esquemas de conexiones
- Operación e Indicación
- Accesorios



La figura puede variar



## Datos técnicos

### Datos eléctricos

#### Datos de potencia

Corriente total	≤ 2 x 8 A
-----------------	-----------

#### Datos de entrada lógica

Tensión nominal de entrada U <sub>N</sub>	24 V CC
---	---------

#### Entradas

Elemento de conmutación	PNP
-------------------------	-----

### Conexión

#### Conexión principal

Tipo de conexión	Borne
Función	Conexión al control
Número de polos	21 polos
Material de la cubierta	Polibutileno (PBT)

#### Conexiones de distribuidor

Número de conexiones	8 Unidad(es)
Tamaño de rosca	M12
Número de polos	5 polos
Codificación	Codificación A
Tipo	Conector hembra
Material	Plástico
Material del anillo junta tórica	TPU
Material de los contactos	Chapado en oro
Corriente de servicio por contacto	4 A

### Datos mecánicos

Diseño	Cúbico
Dimensiones (An x Al x L)	50 mm x 15 mm x 150 mm
Material de carcasa	Plástico
Peso neto	210 g

### Operación e Indicación

Tipo de indicación	LED
--------------------	-----

### Datos ambientales

Temperatura ambiente en servicio	-20 ... 70 °C
----------------------------------	---------------

### Certificaciones

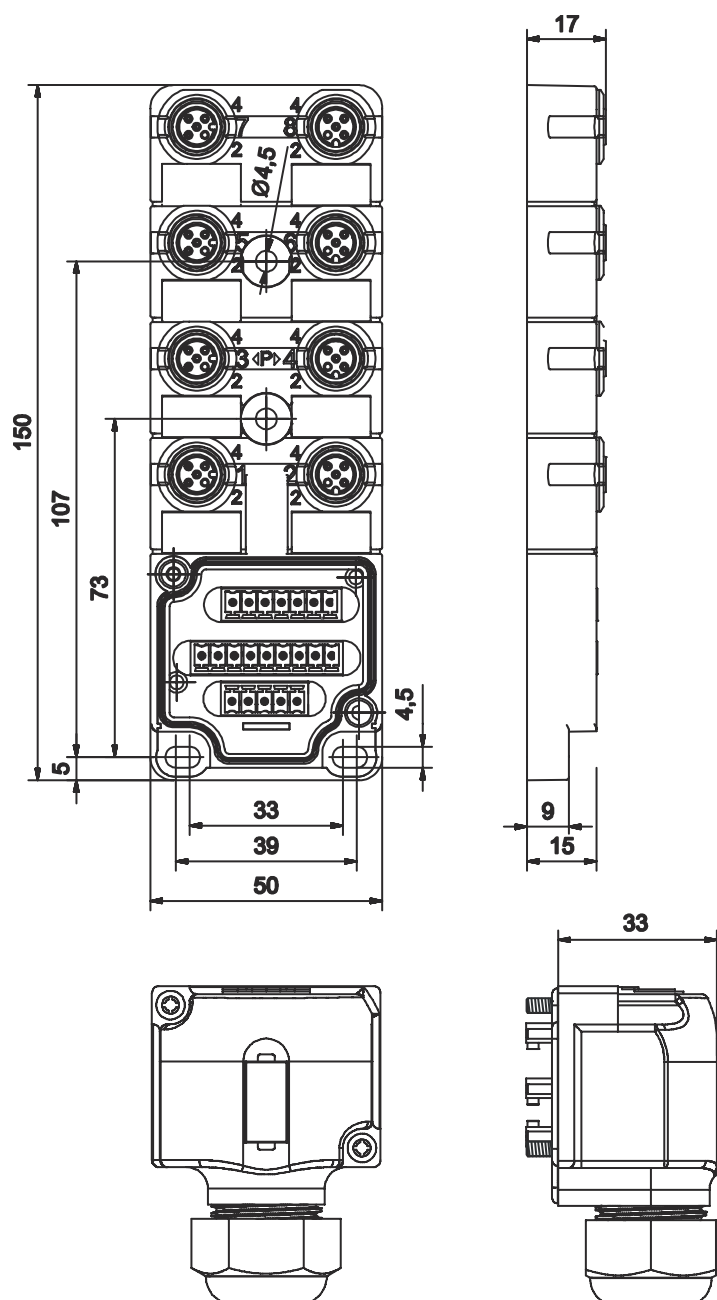
Índice de protección	IP 65
	IP 67
Certificaciones	c UL US

### Clasificación

Número de arancel	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
ECLASS 13.0	27440108
ECLASS 14.0	27440108
ECLASS 15.0	27440108
ECLASS 16.0	27440108
ETIM 5.0	EC002585
ETIM 6.0	EC002585
ETIM 7.0	EC003558
ETIM 8.0	EC002585
ETIM 9.0	EC002585
ETIM 10.0	EC002585
UNSPSC 26.08	32151900

## Dibujos acotados

Todas las medidas en milímetros



## Conexión eléctrica

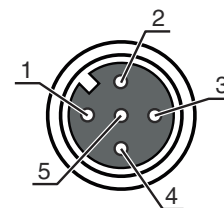
### Conexión 1

Tipo de conexión	Borne
Número de polos	21 polos

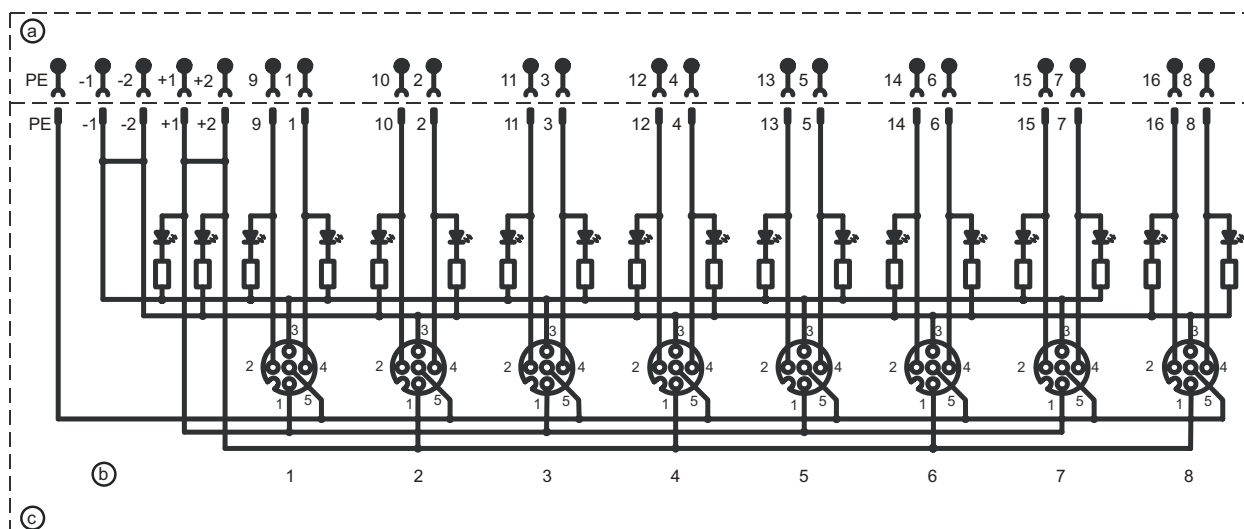
## Conexión eléctrica

Borne	Asignación
9	Ranura 1 / contacto 2
10	Ranura 2 / contacto 2
11	Ranura 3 / contacto 2
12	Ranura 4 / contacto 2
13	Ranura 5 / contacto 2
14	Ranura 6 / contacto 2
16	Ranura 8 / contacto 2
1	Ranura 1 / contacto 4
2	Ranura 2 / contacto 4
3	Ranura 3 / contacto 4
4	Ranura 4 / contacto 4
+1	Ranura 1-8 / contacto 1
+2	Ranura 1-8 / contacto 1
-1	Ranura 1-8 / contacto 3
-2	Ranura 1-8 / contacto 3
PE	Ranura 1-8 / contacto 5
5	Ranura 5 / contacto 4
6	Ranura 6 / contacto 4
7	Ranura 7 / contacto 4
8	Ranura 8 / contacto 4
15	Ranura 7 / contacto 2

Pin	Asignación de pines
1	+
2	NC(2)
3	-
4	NO(2)
5	PE



## Esquemas de conexiones




- a Caja de conexión
- b Hembrilla
- c Carcasa principal

## Operación e Indicación

LED	Display	Significado
1	Verde, luz continua	Tensión de trabajo presente
2	Amarillo, luz continua	Señal 1
3	Blanco, luz continua	Señal 2

## Accesorios

### Generalidades

	Código	Denominación	Artículo	Descripción
	50134480	CAP M12K-Set	Tapa de conexión	Tipo: Caperuza de cierre para ranuras libres Tamaño de rosca: M12 Material: Plástico

#### Nota



Encontrará una lista con todos los accesorios disponibles en el sitio web de Leuze, en la pestaña de Descargas de la página detallada del artículo.