

## Indicadores luminosos intercalados MCL, MCLZ, MFL, MFLZ

**FESTO**



## Códigos del producto

001	Serie
<b>M</b>	Indicador luminoso

002	Conexión eléctrica
<b>C</b>	Forma A, conector, según DIN EN 175301-803
<b>F</b>	Forma B, según estándar industrial (11 mm)

003	Función
<b>L</b>	Clavija adaptadora de display

004	Funciones adicionales
	Sin
<b>Z</b>	Círculo protector

005	Tensión de funcionamiento
	24 V DC/AC con circuito protector
<b>24DC/AC</b>	24 V DC/AC
<b>230AC</b>	230 V AC

## Hoja de datos

**Especificaciones técnicas generales**

Conexión eléctrica	Forma A, Forma B, Conector, según DIN NE 175301-803, Según estándar industrial (11 mm)
--------------------	--

**Especificaciones técnicas – Parte eléctrica**

Tensión nominal de funcionamiento AC	24 V	230 V
Tensión nominal de funcionamiento DC	24 V	–
Fluctuaciones de tensión admisibles	+/- 15%	-20% / +15%
Frecuencia de red	0 ... 60 Hz	50 ... 60 Hz

**Materiales**

Material del cuerpo	Reforzado con PA6
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L

**Condiciones de funcionamiento y del entorno**

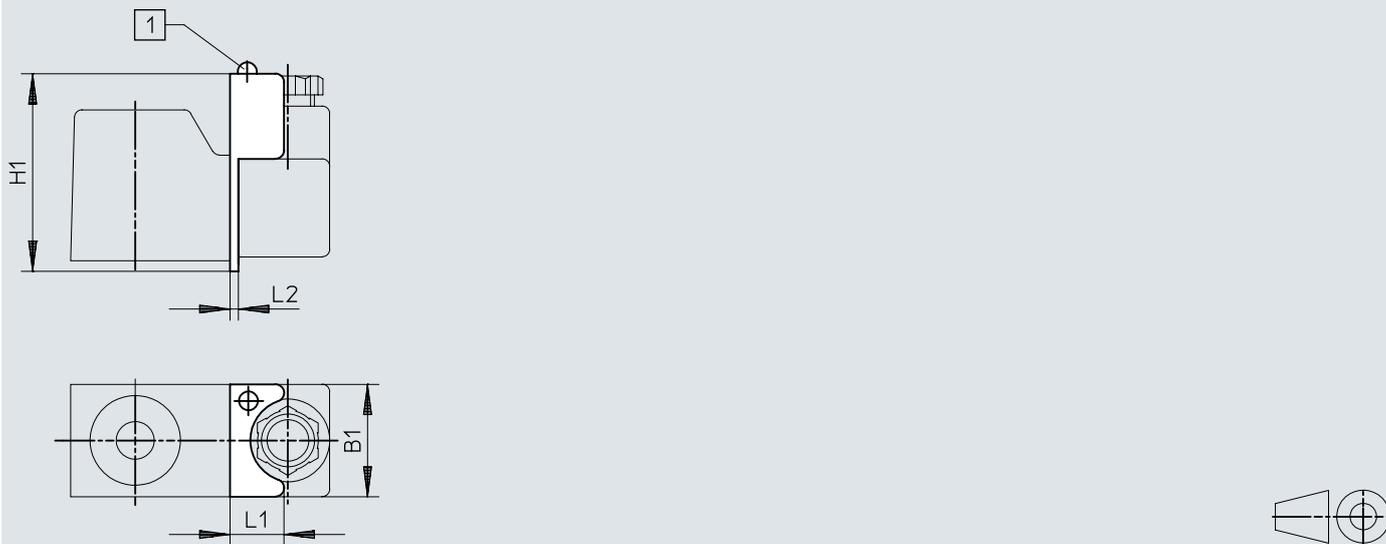
Tensión nominal de funcionamiento AC	24 V	230 V
Temperatura ambiente	-20 ... 60°C	
Marcado CE (véase la declaración de conformidad) <sup>1)</sup>	–	Según la Directiva de baja tensión de la UE
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad) <sup>2)</sup>	–	Según la normativa del Reino Unido sobre utillaje eléctrico
Grado de protección	IP65, Según IEC 60529	

1) Más información en [www.festo.com/catalogue/... Support/Downloads](http://www.festo.com/catalogue/... Support/Downloads).2) Más información en [www.festo.com/catalogue/... Support/Downloads](http://www.festo.com/catalogue/... Support/Downloads).

## Dimensiones

### Dimensiones – Conexión eléctrica forma A

Descargar datos CAD → [www.festo.com](http://www.festo.com)

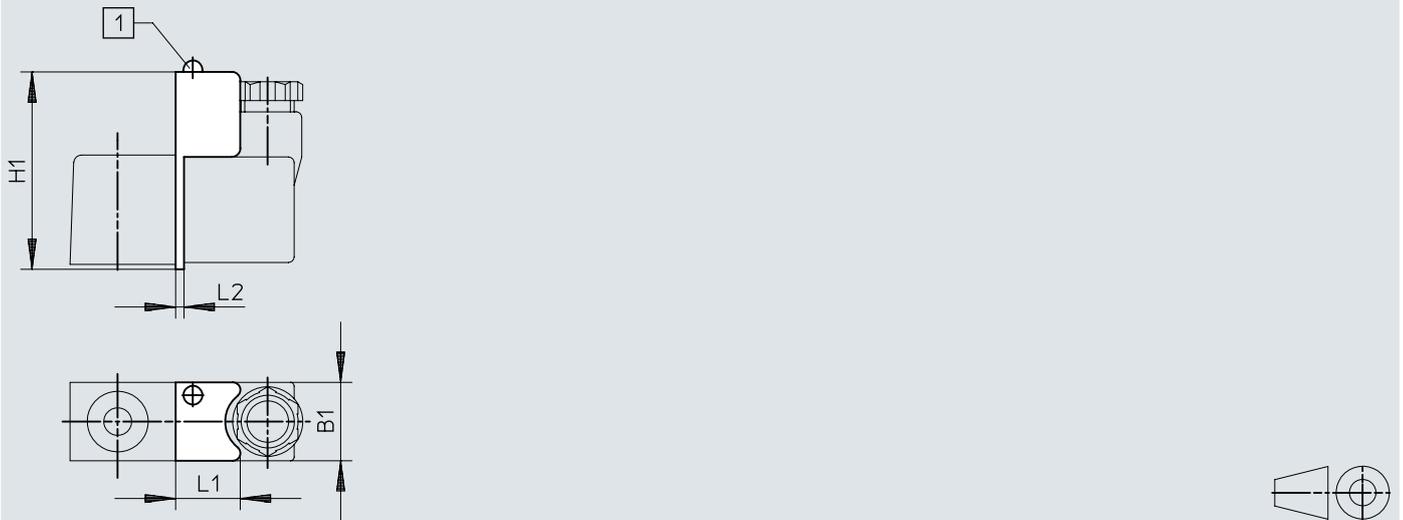


[1] LED

	B1	H1	L1	L2
MCL-24DC/AC	29,8	52,7	14,2	2,2
MCL	29,8	52,7	14,2	2,2
MCL-230AC	29,8	52,7	14,2	2,2

## Dimensiones

## Dimensiones – Conexión eléctrica forma B

Descargar datos CAD → [www.festo.com](http://www.festo.com)

[1] LED

	B1	H1	L1	L2
MFL-24DC/AC	20,8	51,4	17	1,7
MFLZ-24DC/AC	20,8	51,4	17	1,7
MFL-230AC	20,8	51,4	17	1,7

## Referencias de pedido

Referencias de pedido					
	Conexión eléctrica	Tensión nominal de funcionamiento AC	Peso del producto	N.º art.	Tipo
	Forma A, Conector, según DIN NE 175301-803	24 V	12 g	<b>10000</b>	<b>MCL-24DC/AC</b>
			13 g	<b>12611</b>	<b>MCL</b>
	Forma B, Según estándar industrial (11 mm)	24 V	14 g	<b>12610</b>	<b>MFLZ-24DC/AC</b>
			15 g	<b>10004</b>	<b>MFL-24DC/AC</b>
	Forma A, Conector, según DIN NE 175301-803	230 V	14 g	<b>10005</b>	<b>MFL-230AC</b>
			12 g	<b>10001</b>	<b>MCL-230AC</b>