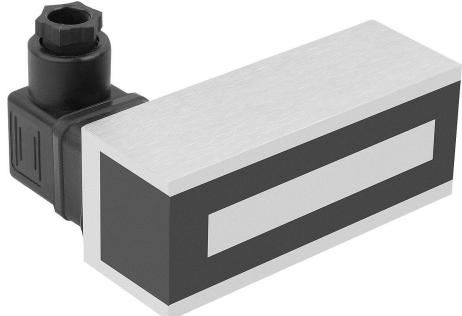


## Descripción del artículo/Imágenes del producto

**Descripción****Material:**

Carcasa de acero.

Cuerpo de la bobina de plástico.

**Indicación:**

Los electroimanes funcionan con corriente continua. Esta genera un campo magnético a través de la bobina del núcleo. Tras desconectar la tensión, el campo de fuerza desaparece de nuevo.

Los electroimanes se fijan mediante la rosca de la parte posterior. Varía el número de taladros roscados que tienen. La distancia L2 es la distancia respectiva entre las perforaciones roscadas.

La conexión de alimentación se realiza a través del conector de válvula DIN conforme a la norma EN 175301-803 (antes DIN 43650). En este se instalan PINs para fijar directamente los filamentos.

Las fuerzas de retención especificadas pueden ser inferiores en función del grosor del material y de la rugosidad de su superficie.

**Datos técnicos:**

Tensión: 24 V CC.

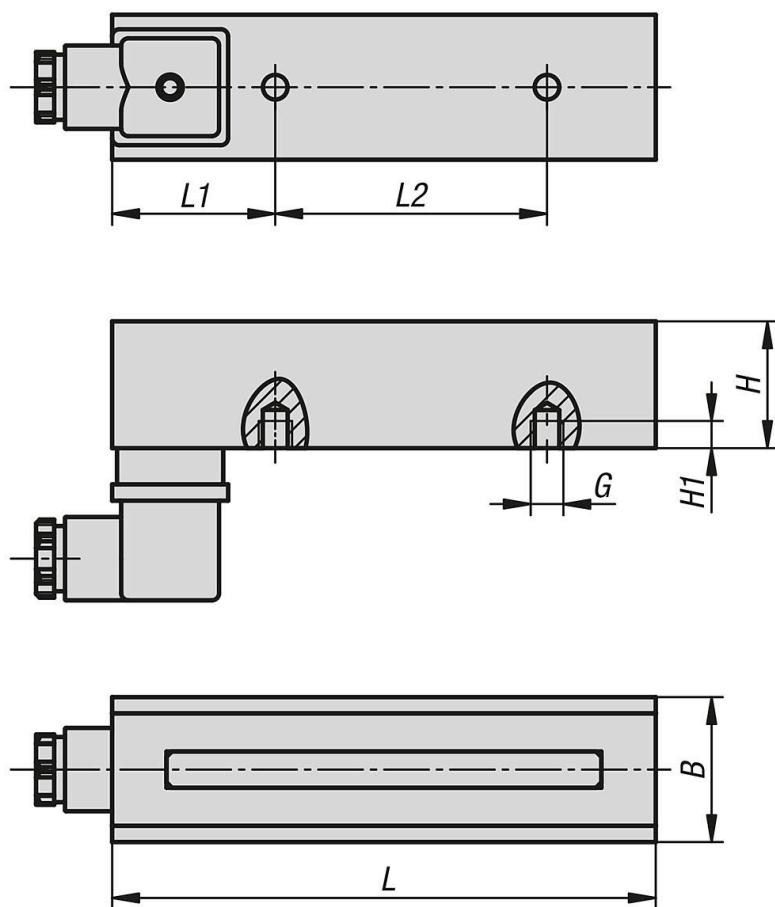
Clase de protección: hasta IP 65.

Rango de temperatura: hasta 180 °C (clase de aislamiento H).

**Aplicación:**

Los electroimanes se utilizan para sostener, llevar y fijar piezas de trabajo ferromagnéticas.

## Planos



## Nuestros productos

## Imanes rectangulares (electroimanes)

Referencia	B	G	H	H1	L	L1	L2	N	Fuerza de adherencia N	Tensión nominal VDC	Potencia nominal W
09131-01004035	40	M8	35	6,5	100	45	35	2	850	24	9
09131-01504035	40	M8	35	15	150	45	75	2	1650	24	11
09131-02004035	40	M8	35	15	200	40	120	2	2300	24	13
09131-03004035	40	M8	35	15	300	75	150	2	4000	24	19
09131-04004035	40	M8	35	15	400	110	180	2	6000	24	28
09131-05004035	40	M8	35	15	500	100	300	2	6600	24	40
09131-06004035	40	M8	35	15	600	100	100	5	7700	24	46
09131-07004035	40	M8	35	15	700	135	215	3	9200	24	54
09131-08004035	40	M8	35	15	800	100	150	5	10600	24	62