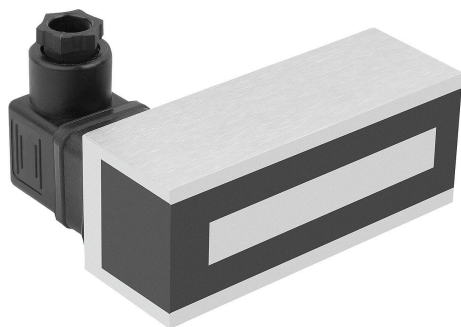


## Description de l'article/illustrations du produit

**Description****Matière :**

Boîtier en acier.

Corps de bobine en plastique.

**Nota :**

Les électroaimants fonctionnent avec du courant continu. Celui-ci génère un champ magnétique à travers la bobine dans le noyau. Une fois la tension coupée, le champ de force disparaît.

La fixation des électroaimants s'effectue à l'aide des filetages situés à l'arrière.

Le nombre de trous taraudés peut varier. La distance L2 correspond à la distance respective entre les trous taraudés.

Le raccordement électrique s'effectue via le connecteur de vanne DIN conformément la norme EN 175301-803 (anciennement DIN 43650). Celui-ci est équipé de broches permettant de fixer directement les fils.

Les forces de maintien indiquées peuvent être inférieures en fonction de l'épaisseur et de la rugosité de la surface du matériau.

**Données techniques :**

Tension : 24V CC.

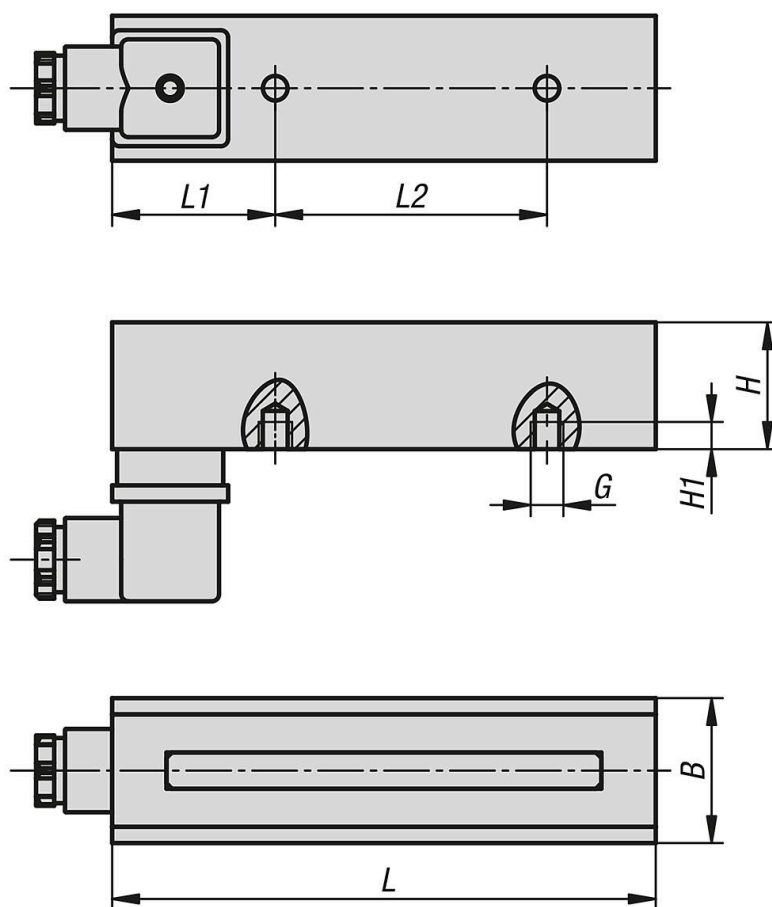
Indice de protection : jusqu'à IP 65.

Plage de température : jusqu'à 180 °C (classe d'isolation H).

**Utilisation :**

Les électroaimants sont utilisés pour maintenir, supporter et fixer des pièces ferromagnétiques.

## Dessins



## Aperçu des articles

## Aimants rectangulaires (électroaimants)

Référence	B	G	H	H1	L	L1	L2	N	Adhérence N	Tension nominale en VCC	Puissance nominale en 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