

**Détails techniques**

Force de retenue	150 daN
Tension d'entrée	12/24V DC
Voyant	Oui
Conformité	Non



Pour visualiser la fiche produit sur notre site internet, [cliquez-ici](#)

Adaptable à de nombreuses configurations de pose, cette ventouse électromagnétique VELMAG® se monte facilement en applique sur la plupart des huisseries, particulièrement en rénovation.

Elle peut s'ajuster aux portes tirantes, poussantes ou en verre grâce à un choix d'accessoires de pose.

Sa tension d'alimentation est de 12V ou 24V DC. Fonctionnant uniquement en courant continu, les nuisances sonores sont minimisées.

UNE VENTOUSE AVEC CONTACT ET DIODE

Un contact d'état Hall permet de connaître l'état de verrouillage ou de déverrouillage de la ventouse électromagnétique. Son pouvoir de coupure va jusqu'à 24V DC et 2 ampères maximum.

Une diode électroluminescente (LED) donne également une information visuelle sur l'état : la LED est rouge si la ventouse électromagnétique est décondamnée, verte si elle est condamnée.

UN FONCTIONNEMENT À RUPTURE DE COURANT

C'est l'interruption du courant qui provoque le déverrouillage. Cette technologie à rupture est propice à la sécurité des personnes, qui pourront franchir l'accès en cas de panne électrique ou sur demande d'évacuation d'urgence, si

celle-ci est sollicitée.

Le système anti-rémanence apporte une sécurité supplémentaire. L'éjecteur placé dans la contreplaque va en effet annuler la rémanence causée par un champ magnétique persistant, qui peut ralentir le déverrouillage de la ventouse électromagnétique. Grâce à ce dispositif, le déverrouillage est immédiat.

Par ailleurs, la fabrication des ventouses électromagnétiques SEWOSY avec la technologie E-PLATES assure une meilleure régularité du champ magnétique, pour une efficacité optimale du verrouillage.

150 DAN, IP42

La résistance à l'effraction de cette ventouse va jusqu'à 150 daN, si les conseils de pose donnés par SEWOSY sont observés. Conçue pour supporter des températures allant de -10° à +55°C, cette ventouse électromagnétique est conforme à l'indice de protection 42. Ce qui signifie qu'elle ne peut être impactée par des corps étrangers d'un diamètre supérieur à 1 mm et qu'elle est imperméable à des gouttes d'eau jusqu'à 15° par rapport à la verticale.

Articles complémentaires



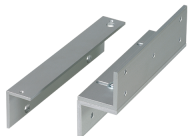
EF150L

Equerre L pour série EF150



EF150U

Kit U porte verre 10-13 mm pour série EF150



EF150ZL

Equerre Z et L ajustable pour série EF150