

**Détails techniques**

Force de retenue	500 daN
Tension d'entrée	12/24V DC
Contact	Oui
Conformité	Non



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

Idéale à encastrer dans des huisseries neuves ou pour remplacer un modèle équivalent, cette ventouse électromagnétique VELMAG® s'intègre parfaitement dans les vantaux standards. Livrée avec sa contreplaque et une platine électronique de raccordement avec bornier à vis débrochable, elle se fixe avec des vérins.

Sa tension d'alimentation est de 12V ou 24V, elle fonctionne exclusivement avec du courant continu, une technologie sans nuisances sonores.

Le contact d'état inclus dans cette ventouse électromagnétique à encastrer permet d'envoyer un report d'information à un tableau de bord ou un organe de gestion. Il est ainsi possible de connaître l'état de verrouillage ou de déverrouillage du dispositif. Le pouvoir de coupure de ce contact s'établit à 24V DC et 1 ampère au maximum.

Décondamnée par rupture de courant, cette ventouse électromagnétique EF550ENCCTC CA est adaptée à la protection des personnes. En effet, le franchissement du passage sera immédiat sur demande d'évacuation d'urgence ou suite à une coupure d'électricité.

Ceci est renforcé par le système anti-rémanence, caractérisé par l'intégration d'un éjecteur dans la contreplaque qui neutralise le champ magnétique. En effet, la rémanence due à l'alimentation permanente, crée un champ magnétique qui augmente le temps de déverrouillage.

Un autre avantage de cette ventouse électromagnétique SEWOSY est son mode de fabrication bénéficiant de la technologie E-PLATES. Le rendement magnétique est amélioré, rendant le verrouillage encore plus efficace.

En conformité avec l'indice de protection IP 42, ce modèle est protégé des corps solides d'un diamètre supérieur à 1 mm et des chutes de gouttes d'eau jusqu'à 15° par rapport à la verticale.

Sa force de retenue est de 500 daN lorsque les instructions de pose préconisées par SEWOSY sont respectées. Cette ventouse électromagnétique peut supporter des températures allant de -10° à +55°C.