

VISUAL PLUS

S'installe sur tous types de portes, tant à l'intérieur qu'à l'extérieur grâce à un traitement anticorrosion unique et à sa classe de protection IP43 (sous linteau).

Le VORTEX VX2400LP est un verrouillage hybride (électromagnétique + mécanique) plus petit qu'une ventouse magnétique.

L'exclusivité de ce verrouillage hybride réside dans un « diablo » usiné dans un alliage à haute résistance.

Ce dernier est capturé au sein d'un puits grâce à l'action d'un vortex de forces électromagnétiques.

Le verrouillage est, à ce stade, assuré par la cinétique du bloc magnétique.

En cas de tentative d'intrusion, le verrouillage mécanique entre en action.

Le « diablo » se retrouve prisonnier du puits par le déploiement des billes métalliques contenues dans ce dernier.

Le VORTEX est ainsi capable de résister à une effraction (pression/traction) supérieure à 15 000N (1 500kgf) se rapportant au « grade 6++ ».

Doté d'une signalisation exclusive, Led + MegaLed qui renforce la sécurité en facilitant la surveillance visuelle des accès qu'elle soit directe ou par caméra.

Visible de loin, la MegaLed indique soit le bon verrouillage de la porte soit l'accès libre (LSS et DSS) en passant du vert au rouge.

Equipé d'un capteur de pression/traction, cette technologie permet au VORTEX de déclencher une alarme (locale et/ou déportée) avant même que l'accès ne soit forcé.

Le VORTEX bénéficie d'un traitement anticorrosion certifié et d'une qualité inégalée.

Rémanence magnétique: 0% - Intrinsèque. (sans répulseur ajouté ou électronique)

Contrôle de verrouillage (LSS): Contact Reed

Contrôle de position de porte (DSS): Contact Reed

Pré-alarme agression (EW): Senseur dynamique incorporé détectant toute pression/ traction anormale sur la porte (Relais) + buzzer incorporé

Protection électrique: Suppresseur de pointes (MOV)

Conforme à la norme NFS61937.

Conforme à la norme EN13637.



VORTEX®

Caractéristiques

Alimentation	12/24VDC
Consommation	330/170 mA
Dimensions	218 x 36 x 30 mm
Indice de protection	IP43
Température de fonctionnement	-20°C à +60°C
Type de pose	En applique

Références

Référence

9111050N

