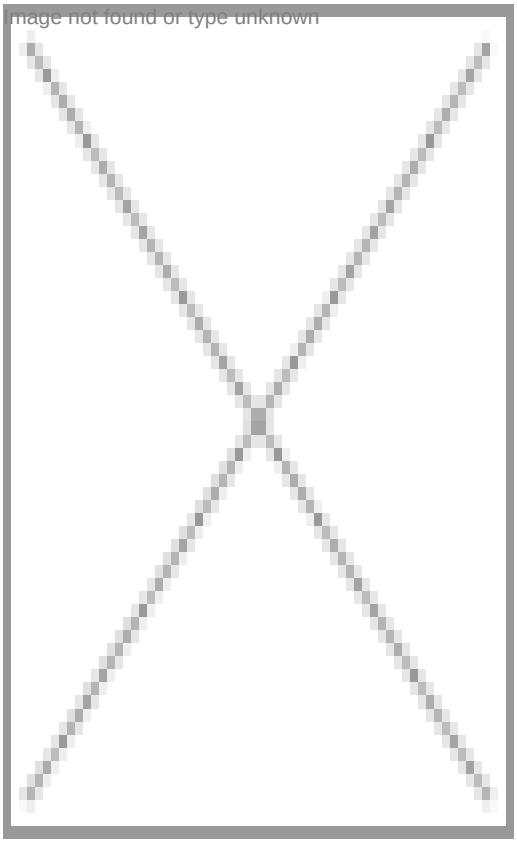
juillet 2026

Groom

Accueil / BBI / Produits / Quincaillerie

Verrou électromagnétique GRS 640



Le verrou motorisé GRS 640 de Groom a été conçu pour sécuriser les portes d’entrée, les portes de hall et les locaux techniques. Compact et robuste, il délivre une force de maintien supérieure à 1 000 kg et a été testé sur plus d’un million de cycles, garantissant ainsi une fiabilité durable. Son rattrapage de jeu de 8 mm assure un verrouillage efficace, même sur des portes présentant des tolérances importantes. Il peut être installé en applique ou encastré, y compris sur des portes vitrées. Son montage est possible aussi bien en position horizontale que verticale, avec une réversibilité droite/gauche. La course du verrou est de 10 mm.

Alimenté en 12 V ou 24 V DC, le GRS 640 fonctionne en mode Rupture ou Émission, sélectionnable par switch. Il intègre un contact de position porte verrouillée ainsi qu’un report d’information porte fermée. Sa consommation en veille est de 40 mA sous 12 V et de 25 mA sous 24 V. En fonctionnement, elle est de 0,75 A sous 12 V et de 0,4 A sous 24 V.

Compatible avec les huisseries en bois, en acier et en aluminium, il est disponible en trois références : le verrou motorisé GRS 640 (GRS640110), le kit de pose en applique (GRS649320) et la plaque d’habillage (GRS649321).