

Déclancheur électromagnétique radial



FONCTIONNEMENT :

Maintien : Le “pène” dont un élément (lyre, maneton ou goujon) assure la liaison avec l’organe à maintenir est verrouillé en rotation sur le “corps” par un mécanisme à billes.

Libération : Elle peut être obtenue dans les deux sens de rotation :

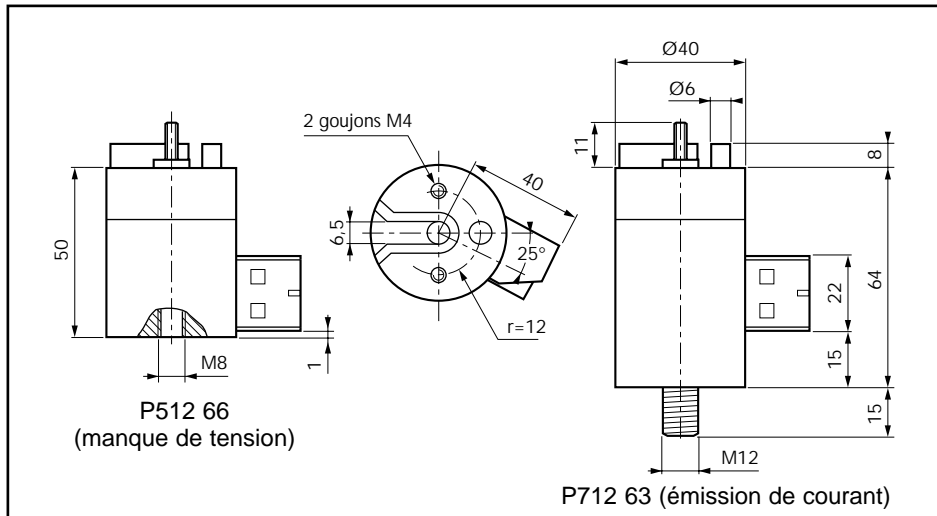
Par commande électrique à distance :

- coupure de courant d’alimentation sur les modèles à “manque de tension”,
- mise sous tension de l’appareil pour les modèles à “émission de courant”

Réarmement : Après utilisation, le retour en configuration “maintien” est assuré automatiquement par l’organe à verrouiller ou par action directe sur le boîtier.

Exemples d’application :

- Sécurité incendie : maintien des portes coupe-feux : ouverture de trappes de désenfumage : fermeture de clapet ou de volets de ventilation, etc.
- Industrie : commande électrique de verrouillage, d’éléments mécaniques avec faible consommation de courant.



Références	P.5.12.66	P.7.12.63
Mode de déverrouillage	Manque de tension	Emission de courant
Couple de maintien	50 daN Cm	50 daN Cm
Couple résiduel	5 daN.Cm à 0 Volt	5 daN.Cm à 0,9Un
Puissance	1 W	3 W-
Tensions standard	24 Vcc-48Vcc	24 Vcc-48Vcc
Degré de protection : IP 00		