



e-DAS

Applique 2 points, NF S61-937-13, EN 13637

- Le DAS motorisé [type modèle e-DAS] assurera un verrouillage efficace et silencieux sur portes simple action et double action. Elle répondra aux exigences de la norme NF S61-937-13 et sera conforme à la Norme EN 50130
- Le DAS n'appartiendra ni à la gamme des «ventouses», ni à la gamme des «électro-aimants»
- Le DAS, pour répondre à de fortes sollicitations, assurera le verrouillage et le déverrouillage des vantaux grâce à un puissant motoréducteur, délivrant trois états possibles :
 - ◇ Position d'attente : porte verrouillée asservie au SSI
 - ◇ Position de sécurité : porte libre permettant l'évacuation
 - ◇ Position de sûreté : porte verrouillée déconnectée du SSI (Hors présence public)
- Dans le DAS, conçu sans ressort de rappel de pêne, la puissance du motoréducteur sera totalement disponible aux repositionnements des vantaux lors du verrouillage, et permettra un déclenchement silencieux au déverrouillage
- Le DAS sera équipé de 2 entrées de commande distinctes :
 - ◇ Entrée dédiée au SSI limitée à 3.5W
 - ◇ Entrée dédiée au contrôle d'accès
- Le DAS assurera un verrouillage avec repositionnement efficace des vantaux permettra un rattrapage de ± 15 mm
- Le DAS motorisé devra répondre aux exigences suivantes :
 - ◇ Bi-tension 24Vcc et 48Vcc
 - ◇ Trafic > 1500 cycles/Jour
 - ◇ Résistance à la poussée sur vantail de 1300 daN certifié par un PV
 - ◇ Pênes anti-sciage de $\phi 16$ mm
 - ◇ Amplitude de repositionnement des vantaux ± 15 mm pour portes V&V
 - ◇ Poussée axiale des pènes : 15 daN
 - ◇ Gâches en forme de «V» avec renforts de fixation
 - ◇ Aide au maintien de compartimentage en cas de déclenchement du SSI
 - ◇ La rétraction des pènes lors d'un passage via le contrôle d'accès respecte la hauteur de passage libre
 - ◇ Signaux lumineux et sonores conforme EN 13637
 - ◇ Test d'endurance : 2 000 000 cycles sous charge

