

▶ ELK800

Électrovanne de sécurité gaz à réarmement automatique 6 bars



Caractéristiques techniques

Raccords :

- filetés F/F gaz de 3/8" à 2"
- à brides PN16 UNI 2223 de DN65 à DN100

Tension nominale : 230V - 50/60 HZ

Sur demande : 110V - 50/60 HZ / 12-24 V - AC/DC

Marge de tension : -15% à +10%

Température de travail : -15 °C à +60 °C

Pression de travail : 6 bars

Temps d'ouverture / fermeture : <1seconde

Degré de protection : IP 54

Presse à câbles : Fiche DIN PG 9

Prises de pression : 1/4" sur deux côtés

Fin de course : Sur demande

Norme : Réalisées selon la norme EN161 en vigueur

Homologation GASTEC PIN : 63AQ1350

Description du produit

Les électrovannes gaz de classe "A" EN161 à réarmement automatique séries **ELK800** sont utilisées pour le contrôle et la régulation du débit de gaz dans les brûleurs atmosphériques et à air soufflé, les chaudières à gaz, les fours, les brûleurs d'incinération et autres applications industrielles mettant en jeu des combustibles gazeux.

Ces électrovannes de sécurité gaz à réarmement automatique - Normalement Fermées - sont construites de manière à pouvoir garantir, par leur fonctionnement en **sécurité positive**, la coupure du gaz en cas de manque de tension d'alimentation.

Celles-ci doivent, en effet, être constamment alimentées pour permettre le passage du flux gazeux et se ferment automatiquement si la tension vient à manquer aux bornes de la bobine.

Elles sont construites en conformité avec la norme Européenne EN161 et certifiées **GASTEC PIN : 63AQ1350**.

Elles sont réalisées en aluminium, et disponibles du calibre 3/8" jusqu'au calibre DN100.

Codification

Code	Calibre	Raccord	Pression Max	Puissance
ELK07002	3/8"	BSP	6 bars	20 W
ELK07004	1/2"	BSP	6 bars	20 W
ELK07006	3/4"	BSP	6 bars	35 W
ELK07008	1"	BSP	6 bars	35 W
ELK07010	1"1/4	BSP	6 bars	45/180* W
ELK07012	1"1/2	BSP	6 bars	45/180* W
ELK07014	2"	BSP	6 bars	45/180* W
ELK07016	DN 65	Brides	6 bars	60/240* W
ELK07018	DN 80	Brides	6 bars	60/240* W
ELK07020	DN 100	Brides	6 bars	80/320* W

* Travail/ouverture