

DISPOSITIF REGULATION

MASCONTROL 1"1/4
AUTOMATIQUE

CODE 825057

- Débit important
- Protection manque d'eau
- Réarmements automatiques

TABLEAU TECHNIQUE

Type d'eau :	Claires	Pression max :	9,80 bar
Ampérage :	12 A	Puissance :	2,20 kW
DN :	1"1/4	Intensité d'utilisation :	Intensive
Poids :	1,70 kg	Débit max :	150 L/min

EN SAVOIR DAVANTAGE

Avantages produit :

Caractéristiques techniques :
- Raccordement : 1"1/4 mâle
- Tension alimentation : 230 V
- Puissance : 2.2 kw
- Intensité : 16 A
- Indice de protection : IP65

Description technique :

Le Mascontrol permet de mettre en route et d'arrêter une pompe grâce à sa carte électronique associée à un capteur de débit et une membrane. Il gère automatiquement le fonctionnement
de la pompe sans réglage, ni entretien. Ainsi il démarre la pompe lors d'une baisse de pression dans le tuyau et l'arrête lors d'un manque d'eau.

Ce Mascontrol au diamètre de 1"1/4 permet un débit important.

L'avantage du Mascontrol digital est qu'il est réglable. Il dispose de 3 modes de fonctionnement :
Pression : Dans ce mode, la pression de démarrage et la pression d'arrêt peuvent être réglées et la pompe peut s'arrêter en fonction de la pression ou du débit.
Automatique : Ici, il n'est pas nécessaire de régler la pression de démarrage et la pompe ne peut s'arrêter qu'en fonction du débit.
Manuel : Dans ce mode, la pression de démarrage peut être réglée et la pompe ne peut s'arrêter qu'en fonction du débit.

Il s'utilise facilement grâce à son écran digital. Il se règle grâce à quatre bouton. Un guide d'utilisation est affiché en façade du produit afin de faciliter la lecture.

Installation verticale uniquement.

Avantages :

- Débit important
- Protection manque d’eau : il permet d’arrêter la pompe en cas de manque d’eau (anti marche à sec)
- Réarmements automatiques : en cas d'arrêt dû à un manque d'eau, l'appareil effectuera automatiquement 10 doubles tentatives de réarmement sur 24 heures.
- Fonction antiblocage : si, pour une raison quelconque, la pompe reste inactive pendant 24 heures consécutives, l'appareil démarrera la pompe pendant environ 5 secondes.
- Faible encombrement
- Élimination des "coups de bélier" grâce à un ressort taré qui fait fonction d’amortisseur

Cadre d’utilisation :
- Pour un usage intensif
- Pour des applications professionnelles
- Débit max : 150 l/min
- Température de fonctionnement : 0-60°C
- Prévu pour être utilisé en position verticale
- Peut être monté sur des pompes immergées ou de surface