

# Safematic

Dispositif électronique pour protection intégrale de la pompe.

Ce dispositif arrête la pompe quand il est détecté la marche à sec, le blocage des contacts du pressostat électromécanique ou une surintensité. Intègre une prise Schuko pour connecter la pompe. Il a également une fiche Schuko à la sortie.

Il existe une variante d'assemblage murale, où les connexions sont faites par moyen des presse-étoupes latérales, très utile pour la pompe submersible.



**SAFEMATIC S**

**SAFEMATIC W**

## CARACTÉRISTIQUES FONCTIONNELLES

- Protection contre la marche à sec auto-configurable.
- Protection contre les surintensités.
- Fonction ART (Automatic Reset Test). Quand le dispositif est déconnecté à cause l'intervention du système de protection par manque d'eau, l'ART essaie, avec une périodicité programmée, de connecter le dispositif jusqu'au rétablissement de l'alimentation de l'eau.
- Alarme de cycles rapides: lorsque le réservoir hydropneumatique a perdu de l'air et des arrêts et démarrages fréquents de la pompe sont produites, une alarme est activé
- Bouton de réinitialisation manuelle (RESET).
- Leds d'indication: POWER, ALARM et ON. Voir "PANNEAU DE CONTRÔLE".
- Base Schuko intégrée pour effectuer la connexion de la pompe.
- 2 connexions possibles au réseau électrique:
  - Fiche Schuko intégrée.
  - Câbles avec des fiches de type G ou B pour les applications murales.



Low Voltage Directive 2014/35/EC  
Electromagnetic Compatibility 2014/30/EC  
RoHS 2011/65/EC + 2015/863/EC

## PANNEAU DE CONTRÔLE



- Led POWER (vert)
- Led Alarm (rouge)
  - Allumée fixe: "SURINTENSITÉ"
  - Clignotement lent: "MODE ART ACTIVÉ"
  - Clignotement rapide: "MARCHE À SEC"
- Led ON (jaune)
  - Allumée fixe: "POMPE EN MARCHE"
  - Clignotement lent: "LEARNING"
  - Clignotement rapide: "Alarme de cycles rapides"
- Pousoir RESET réinitialisation manuelle.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	SAFEMATIC
Puissance électrique	0,37- 2,2 kW
Tension d'alimentation	~1 x 110-230 Vac
Fréquence	50/60 Hz
Max. intensité	16 A
Classe de protection	IP65 (IP44)
Température ambiante max.	50 °C
Poids net (sans câbles)	0,4 kg

## DIMENSIONS ET INSTALLATION

