



Accessoires	Page
pour pompes et installations non auto-amorçantes	240

## Wilo-ElectronicControl

### Construction

Convertisseur de fréquence avec refroidissement hydraulique et contrôle de la pression et du débit.

### Domaines d'application

Pour la régulation de pompes dans les domaines :

- Distribution d'eau
- Récupération d'eau de pluie
- Irrigation et irrigation par ruissellement

### Dénomination

Exemple : **ElectronicControl MT6**

**Electronic-** Appareil de régulation avec convertisseur de fréquence

**M** Alimentation électrique de l'ElectronicControl 1~230 V

**T** Alimentation électrique du moteur  
T = 3~230 V, M = 1~230 V

**6** Puissance absorbée max. en A

### Caractéristiques techniques

- Pression de service max. : 15 bars
- Plage de réglage : 0,5 à 12 bars
- Débit max. : 15 m<sup>3</sup>/h
- Température du fluide max. : 40 °C
- Température min. du fluide : 0 °C

### Particularités/avantages

- Réglage et commande simples :
- Grand écran avec menu et navigation simplifiés et affichage DEL du statut
- Correspond aux normes CEM pour les zones d'habitation (EN 61000-6-2 et EN 61000-6-3)
- Fonctions confort : PID (fonction APP), système automatique antigel AIS, redémarrage automatique après défaut ART
- Il est possible de raccorder en option des interrupteurs à flotteur

- Température ambiante max. : 50 °C
- Tension d'entrée : 1~230 V, 50/60 Hz
- Protection contre la surintensité : +20 % de la puissance absorbée maximum sur une période de 10 s
- Classe de protection : IP 55

### Etendue de la fourniture

- 1 appareil de régulation ElectronicControl, avec :
- Précâblage avec câble de raccordement de 1,4 m et fiche
- Câble moteur précâblé avec douilles d'extrémités de câble
- Notice de montage et de mise en service