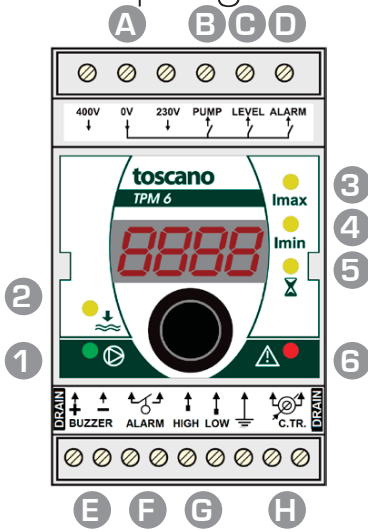


## descriptif général

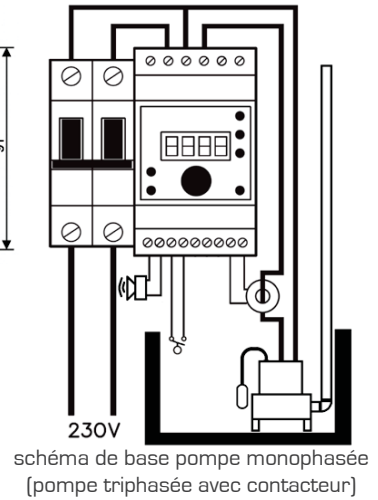
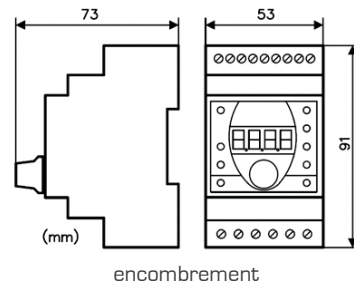


### Bornes de raccordement:

- A. Entrée alimentation 230/400V.
- B. Sortie alimentation pompe.
- C. Report niveau trop-plein.
- D. Report d'alarme générale.
- E. Entrée buzzer 90dB.
- F. Entrée flotteur de niveau trop-plein.
- G. Entrée contrôle de niveau (sondes / flotteurs).
- H. Entrée capteur de courant.

### Témoins lumineux:

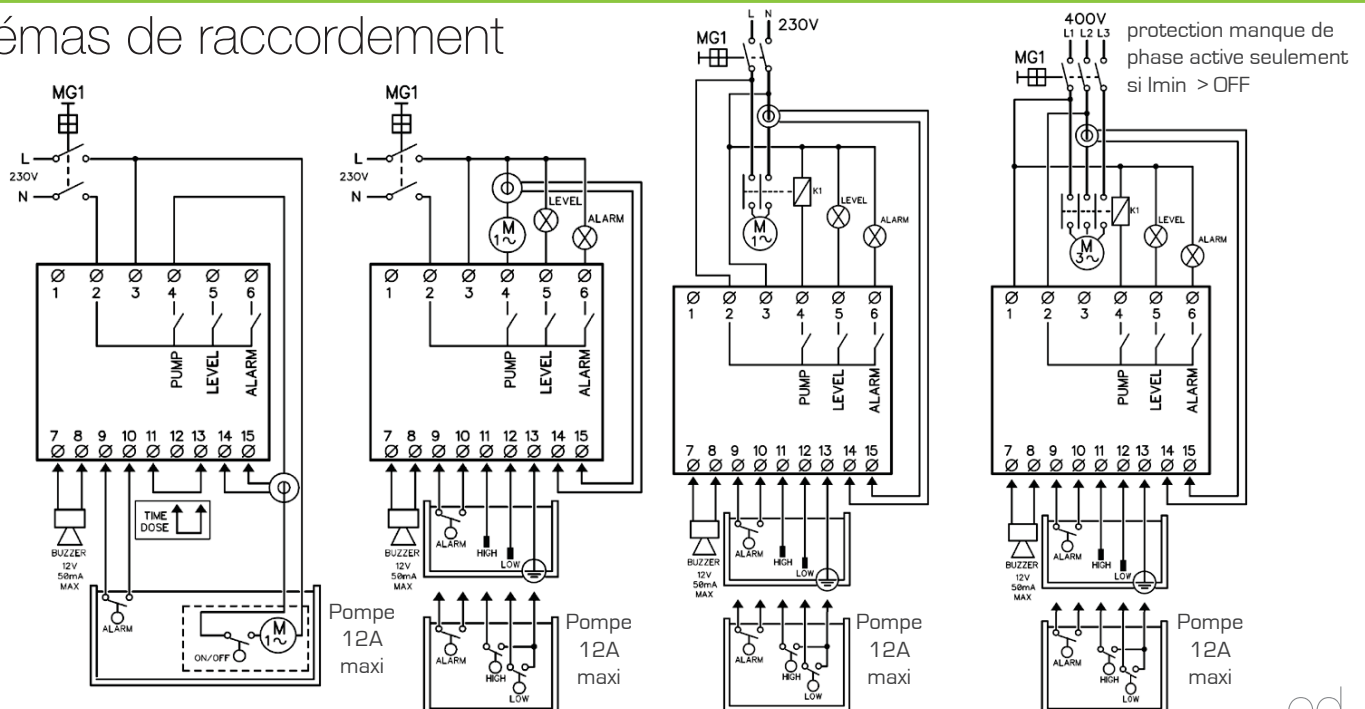
- 1. Pompe en marche.
- 2. Niveau trop-plein.
- 3. Réglage surintensité.
- 4. Réglage sous-intensité.
- 5. Réglage temporisation.
- 6. Alarme générale.



## spécifications

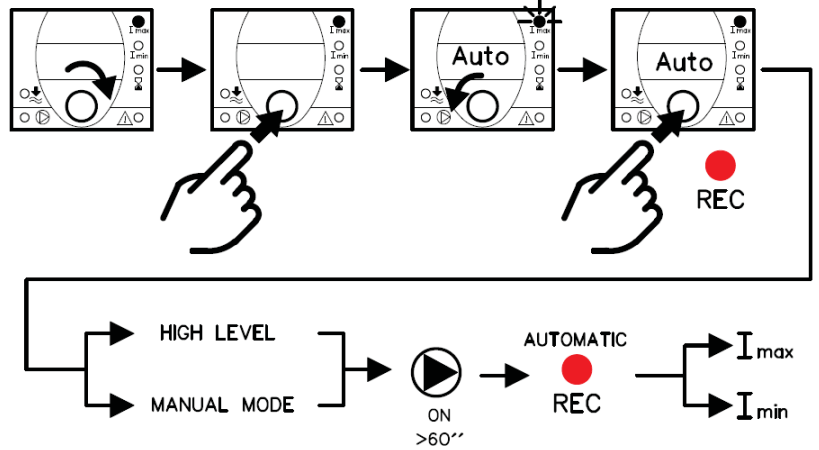
Tension d'alimentation	Bitension 230/400Vac - 50/60Hz
Témoins lumineux (LED)	Pompe en marche, Niveau trop-plein, Intensité maxi, Intensité mini, Temporisation, Alarme générale
Protections thermiques	Surcharge, Sous-charge, Manque de phase, Rotor bloqué
Informations à l'écran (LED 4 digits)	Ampérage pompe, Intensité maxi, Intensité mini, Temporisation, Alarmes, Auto-réglage, etc
Sortie alimentation pompe	12A en mono (jusqu'à 40A avec contacteur mono ou tri)
Report niveau trop-plein (LEVEL)	230/400Vac - 5A maximum
Report d'alarme générale (ALARM)	230/400Vac - 5A maximum
Réglage protection surintensité	Auto - 0,6...40A (déclenchement en 7 s)
Réglage protection sous-intensité	OFF - 0,5...40A (temps d'amorçage de 20 s puis déclenchement en 4 s)
Réglage tempo flotteur bas relevé	OFF - 30 secondes...30 minutes (Imin = OFF / ⏰ = 30"... 30')
Section de raccordement	4mm <sup>2</sup> [puissance] / 2,5mm <sup>2</sup> [commande]
Largeur/Poids/IP/Température	3 modules [52,5mm]/210g/IP20/-10 <sup>o</sup> ...+55 <sup>o</sup> C

## schémas de raccordement

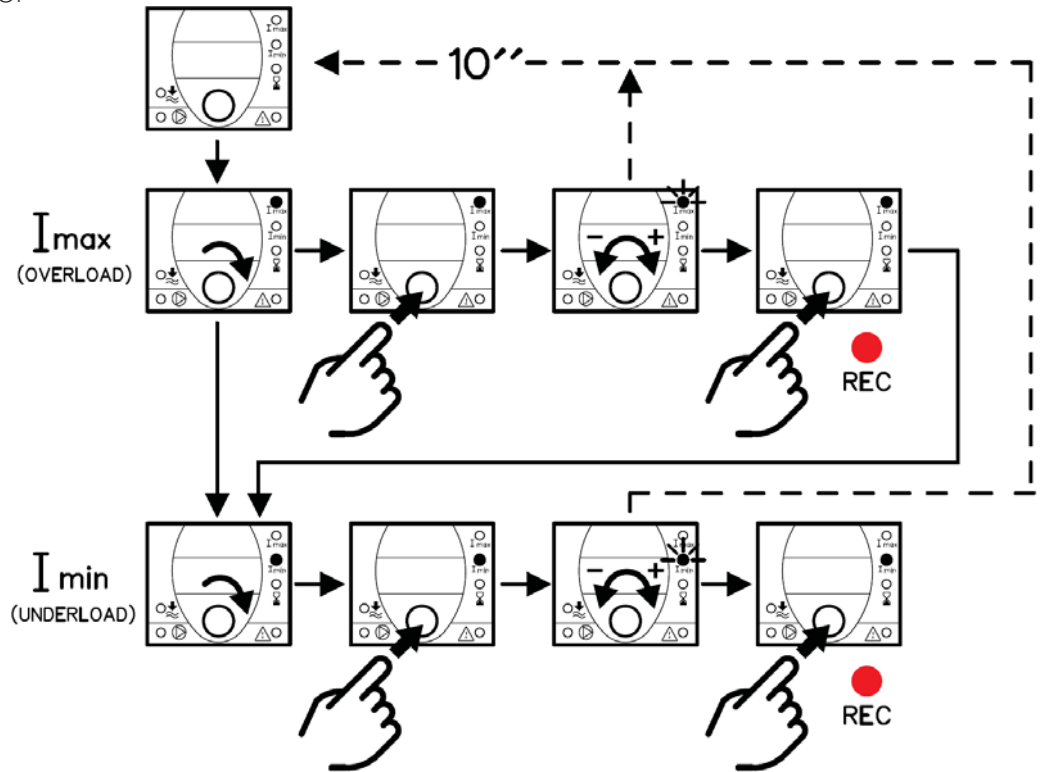
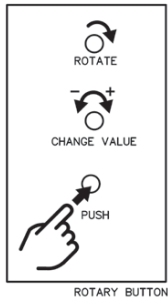
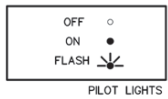


# réglage protection thermique

option A: réglage automatique

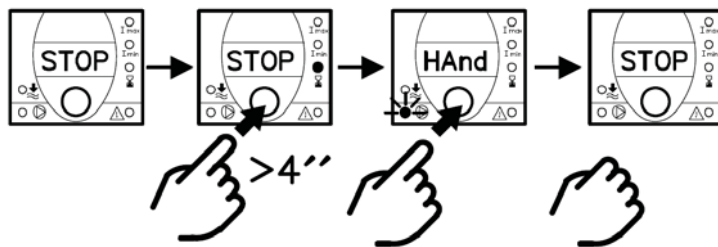


option B: réglage manuel

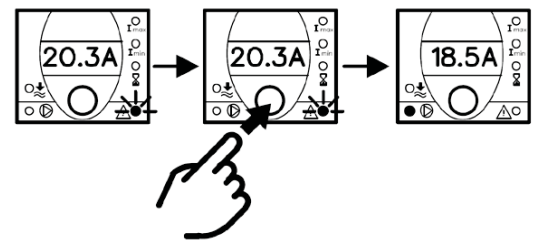


# contrôle opérateur

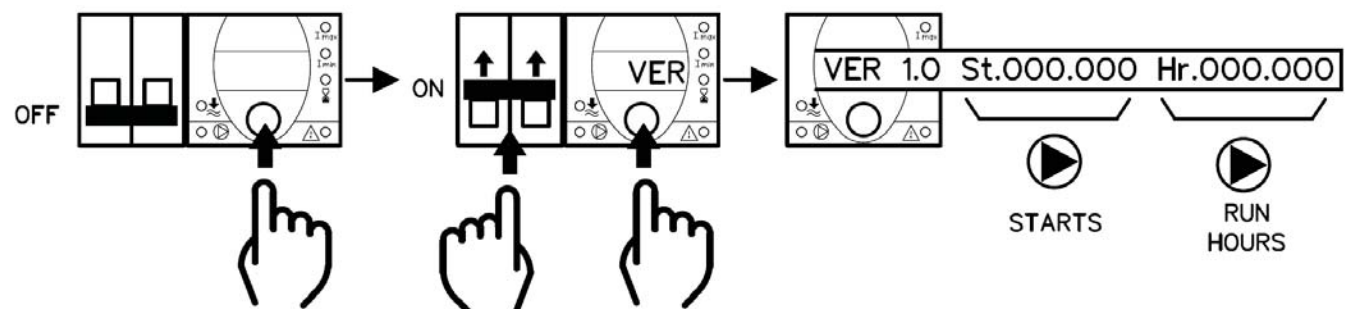
marche forcée



reset (alarmes et temporisations)



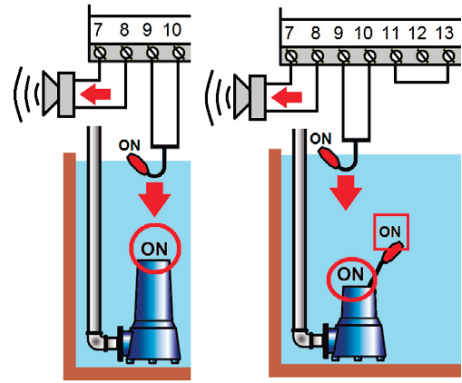
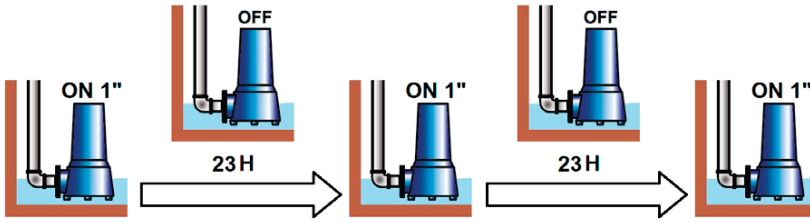
état du système



# protections supplémentaires

système préventif de blocage rotor (dégommage)

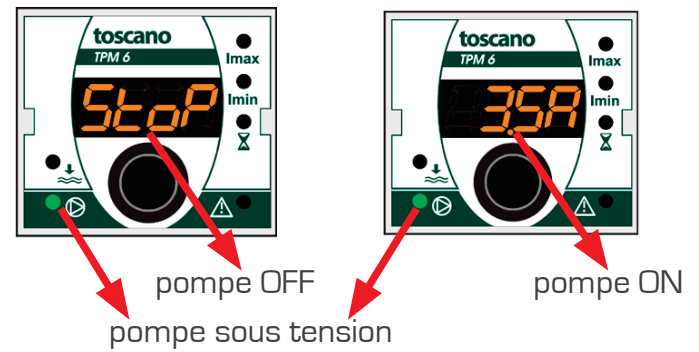
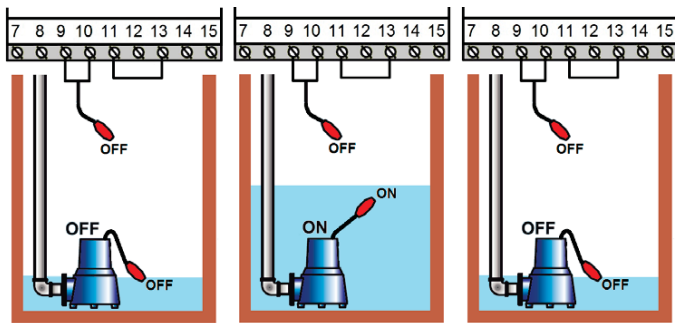
flotteur de niveau trop-plein (alarme)



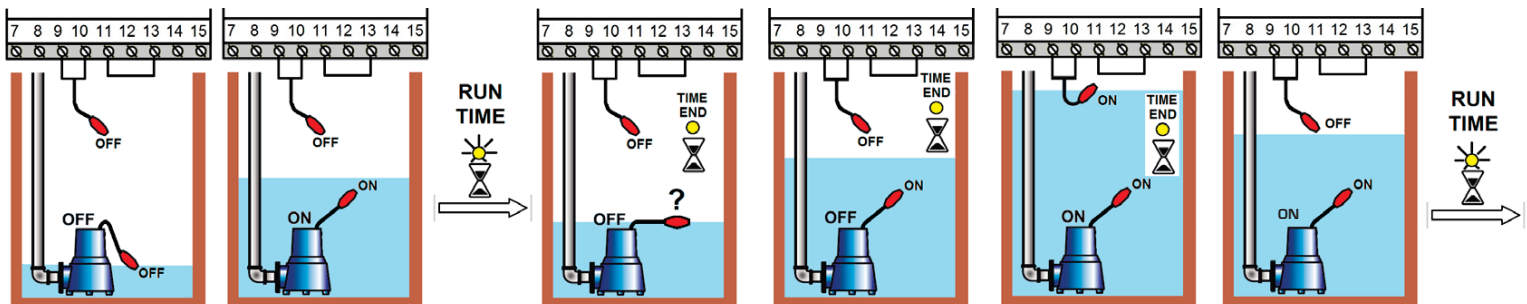
# contrôle de niveau - pompe mono 230V avec flotteur intégré

contrôle simple (Imin = OFF / ⏰ = OFF)

voyant pompe avec flotteur intégré

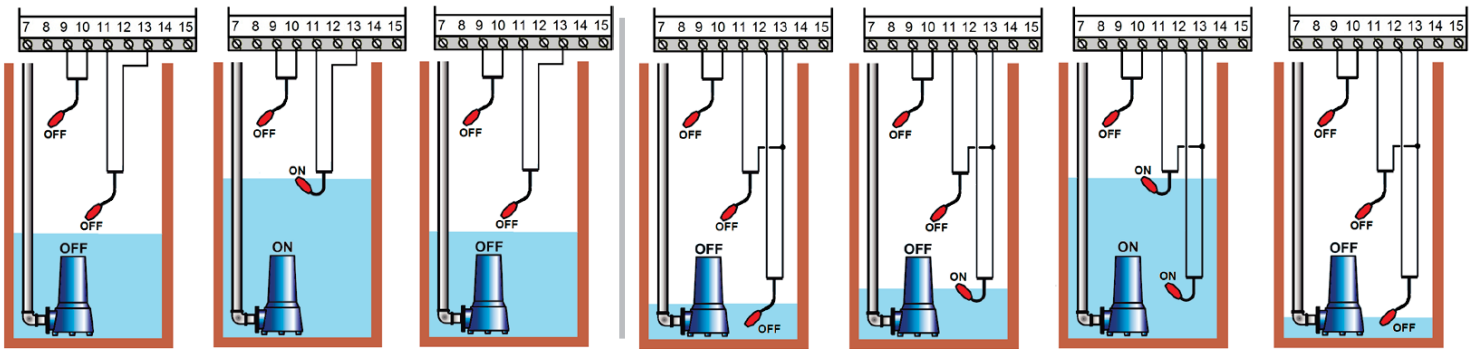


tempo flotteur bas relevé (Imin = OFF / ⏰ = 30''... 30')

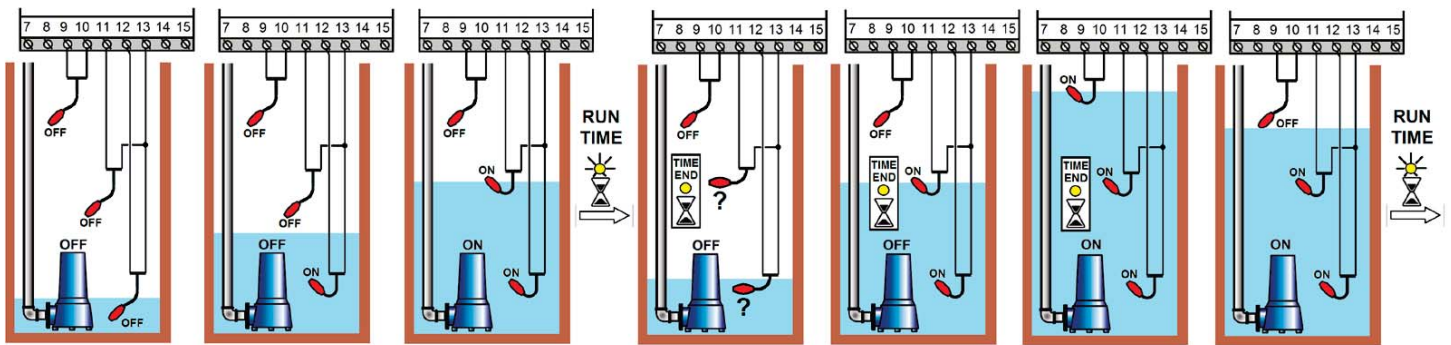


# contrôle de niveau - multiples flotteurs séparés

contrôle simple (⌚ = OFF)

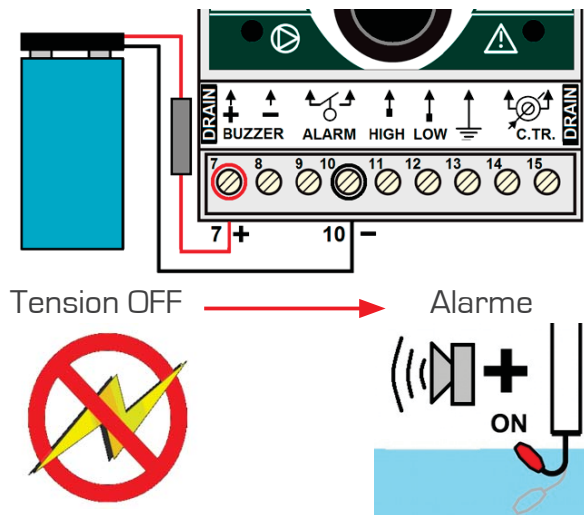


tempo flotteur bas relevé (⌚ = 30" ... 30')

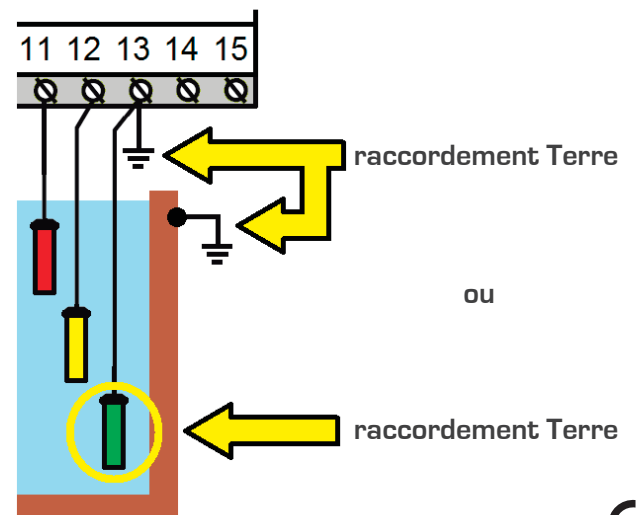


## options possibles

pile 9V avec chargeur



sondes de niveau conductives



CE



ed.1