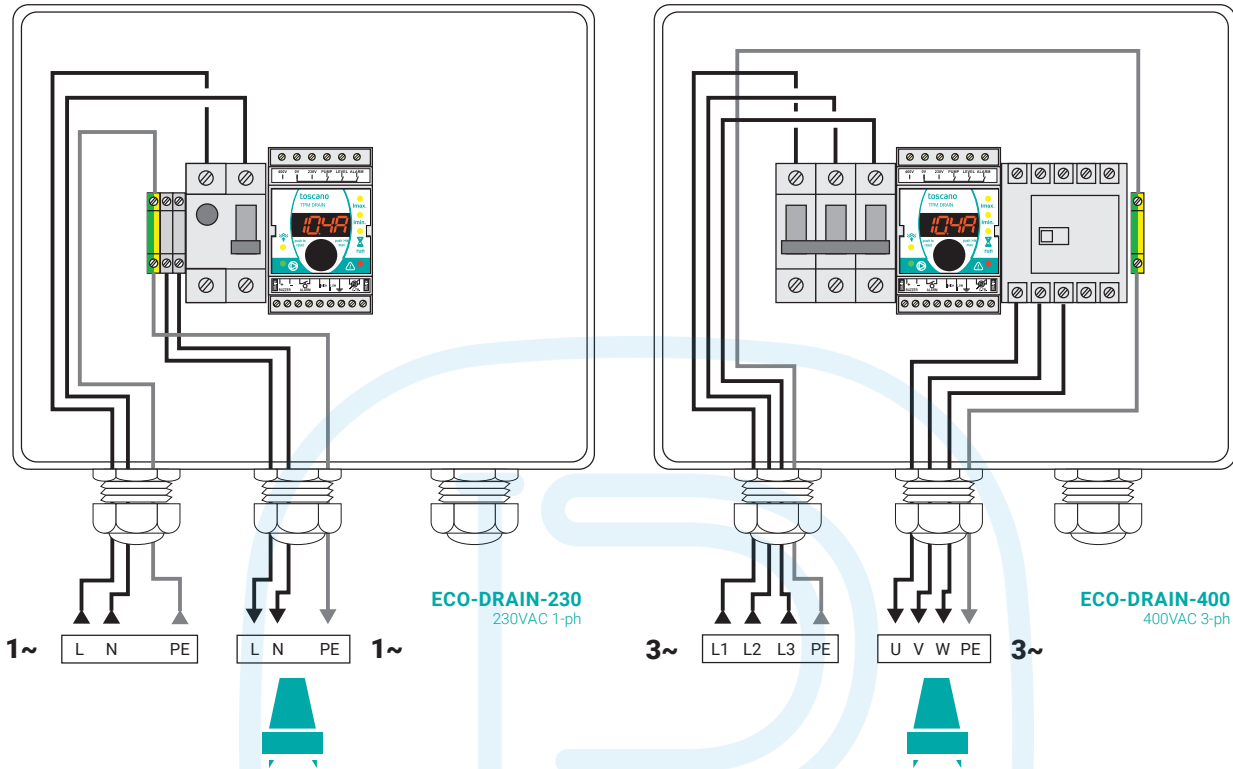
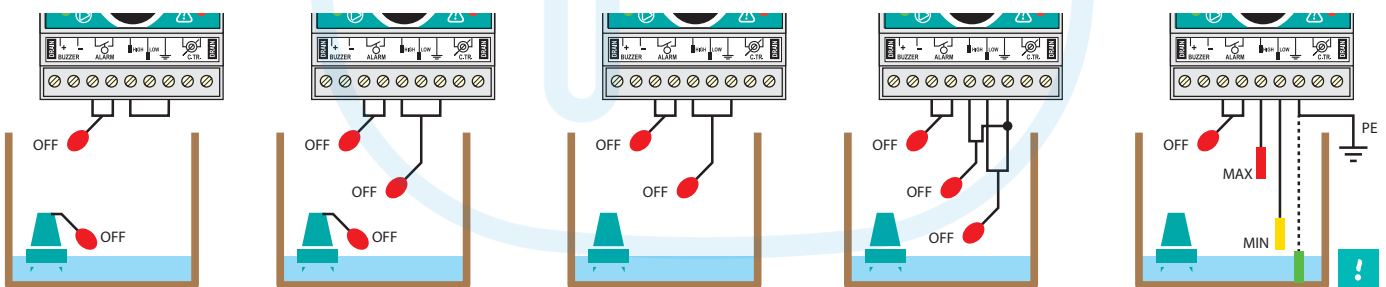


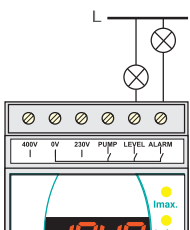
## Raccordements électriques



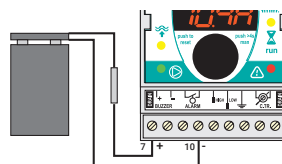
## Raccordements commande



**!** Tirer une sonde supplémentaire, dite de référence, raccordée à la terre, lorsque le réservoir est isolant (PE).

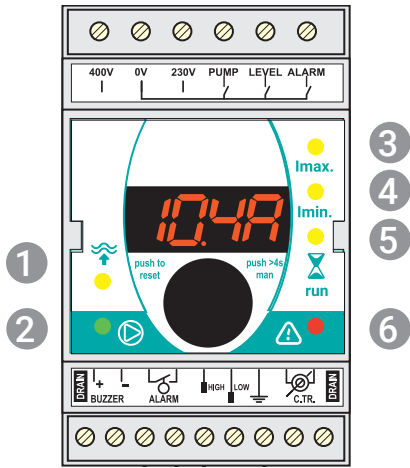


Sorties auxiliaires pour signalisation externe.



Réserve de marche optionnelle (9V rechargeable).

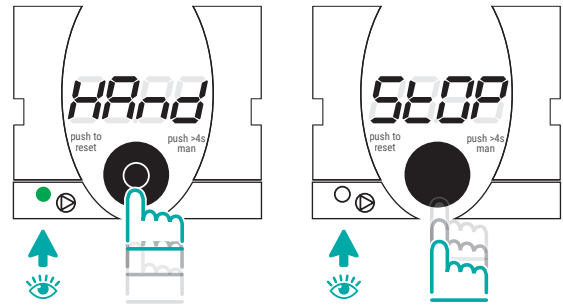




Témoins lumineux:

1. Niveau haut.
2. Pompe en marche.
3. Réglage surcharge.
4. Réglage sous-charge (\*).
5. Réglage du temps maximum de fonctionnement.
6. Alarme.

Marche/arrêt pompe local (module)



Push >4"  
Manual ON

Manual OFF

Pilot lights



Encoder



Rotate    Change value    Push

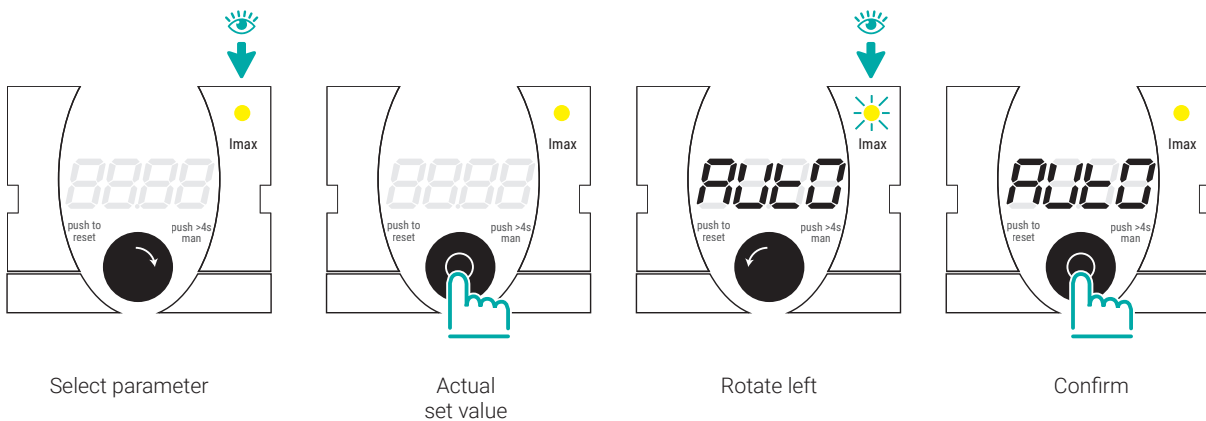
(\*) Pour pompe monophasée avec flotteur intégré, maintenir en position OFF.

Protection thermique de la pompe



FR: A la première mise en route, l'équipement effectue un réglage automatique de la protection thermique (Auto-tune).

Comment relancer la fonction Auto-tune



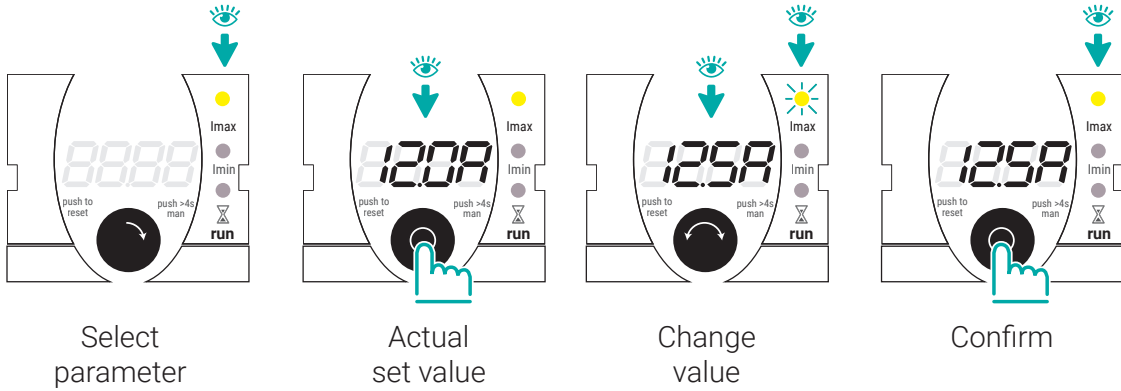
Select parameter

Actual set value

Rotate left

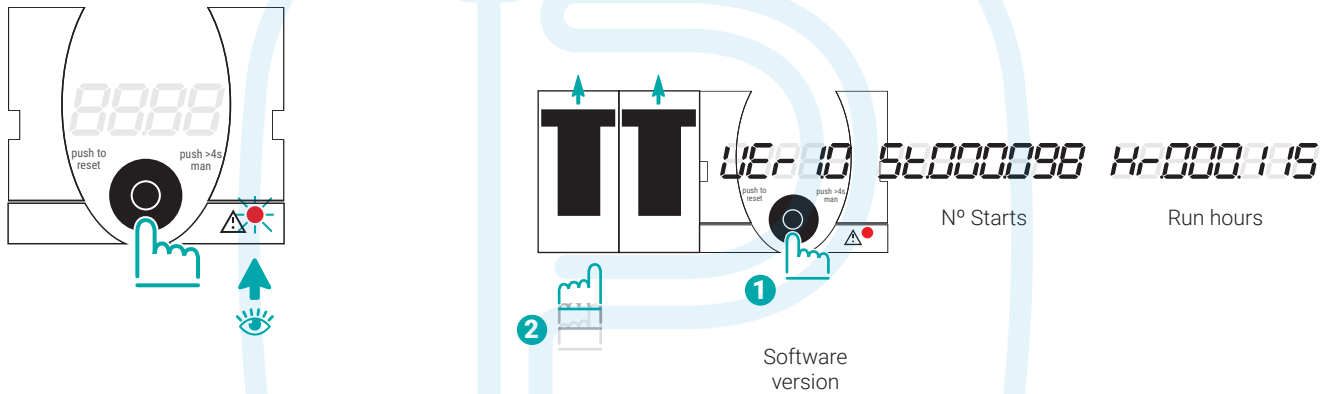
Confirm

## Comment changer les paramètres (Imax, Imin, Run time)



## Reset des alarmes

## État du système



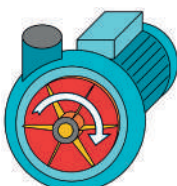
## Messages d'alarme

- [OvL] Surcharge
- [und] Sous-charge

## Silence the buzzer



## Protection rotor bloqué intégrée



1 sec. / 23h

Système préventif de blocage du rotor par une impulsion de 1 seconde toutes les 23 heures d'arrêt continu (dégommage automatique).

## Caractéristiques techniques

|  |  |
|--|--|
| Tension d'alimentation                     | 230Vac mono ou 400Vac tri (suivant modèle) - 50/60Hz                 |
| Protections thermiques                     | Surcharge, Sous-charge, Manque de phase, Rotor bloqué                |
| Display                                    | LED 4 digits   |
| Sortie alimentation pompe (PUMP)           | 12A ou 16A maximum selon le modèle                                   |
| Sorties auxiliaires                        | Niveau haut (LEVEL) et Alarme (ALARM) - 230V ou 400V AC, 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 du temps maximum de fonctionnement | OFF - 30"...30'  |
| Section de raccordement                    | 4mm <sup>2</sup> (puissance) / 2,5mm <sup>2</sup> (commande)         |
| IP / Température                           | IP65 / -10°...+55°C  |
| Dimensions (AxBxC)                         | 235x245x110mm  |

