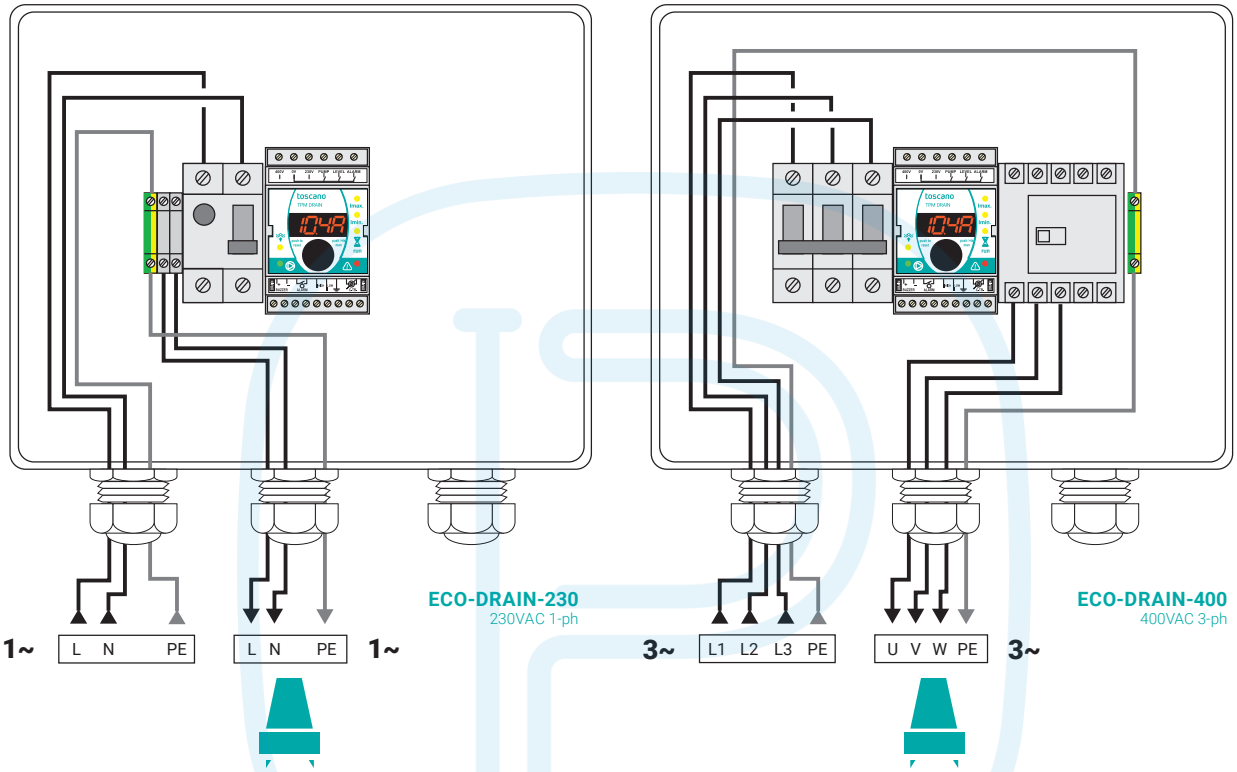
ECO-DRAIN

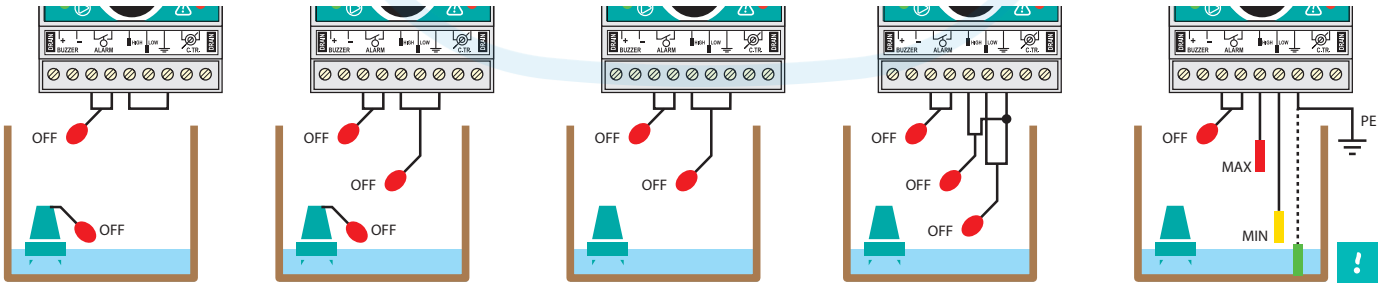
Guide rapide

Coffret de commande pour 1 pompe de relevage ou de drainage

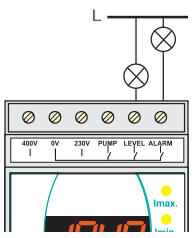
Raccordements électriques



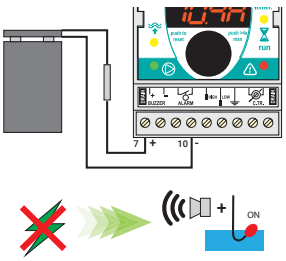
Raccordements commande



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

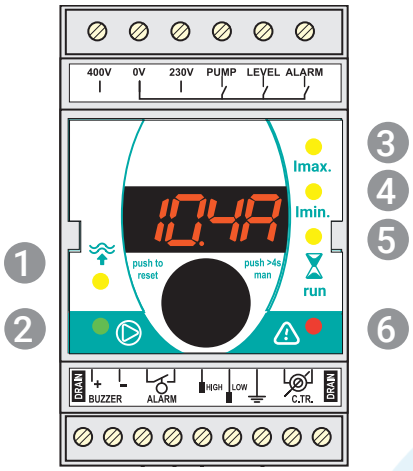


Sorties auxiliaires pour signalisation externe.



Réserve de marche optionnelle (9V rechargeable).

Module de commande



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.

Pilot lights

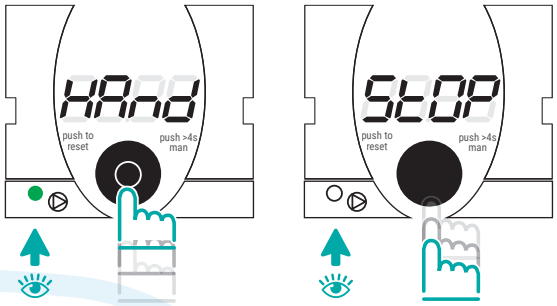
OFF ON BLINK

Encoder

Rotate Change value Push

Commande

Marche/arrêt pompe local (module)



Push >4”
Manual ON

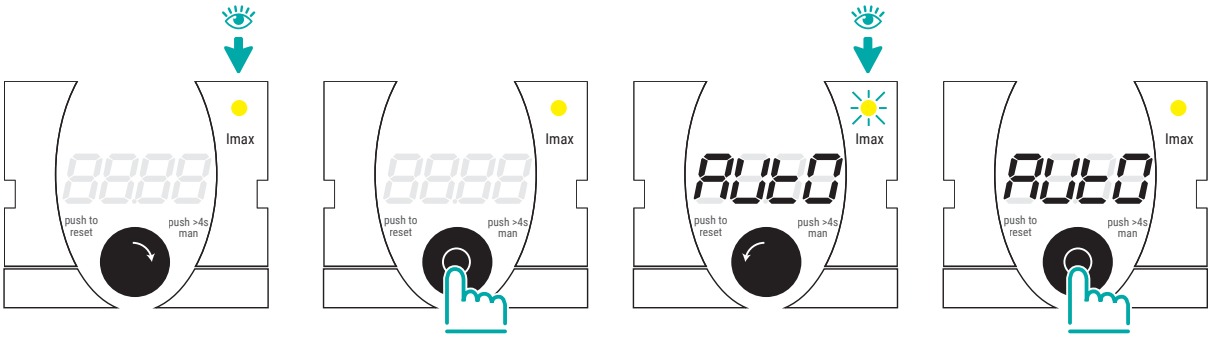
Manual OFF

(*) 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



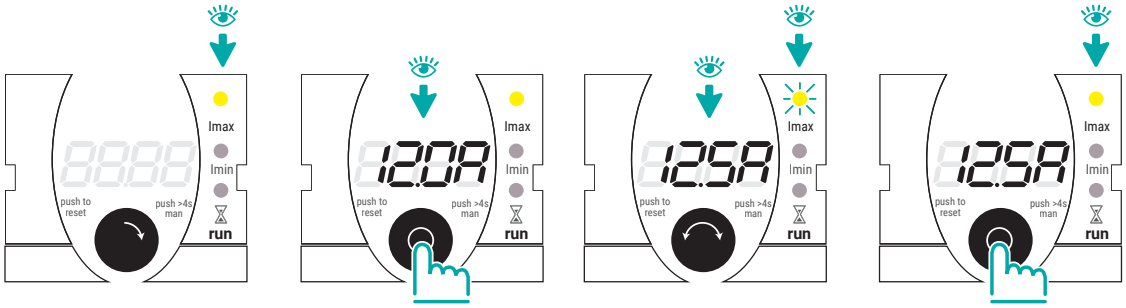
Select parameter

Actual set value

Rotate left

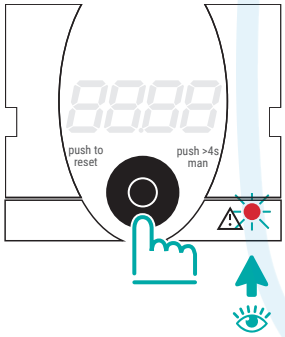
Confirm

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

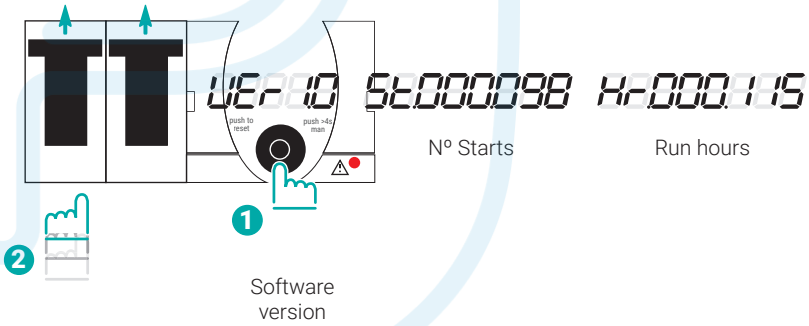


Select parameter | Actual set value | Change value | Confirm

Reset des alarmes



État du système



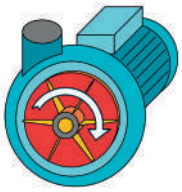
Messages d'alarme

[OvL] Surcharge

[und] Sous-charge

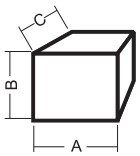
Silence the buzzer

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	4mm² (puissance) / 2,5mm² (commande)
IP / Température	IP65 / -10º...+55ºC
Dimensions (AxBxC)	235x245x110mm