



LE MICRO DSN[®]

Coffret de gestion et de protection manque d'eau
Bi-tension Mono 230 V et Tri 400 V (10 A maxi)

1 • FONCTION

- Le coffret MICRO DSN comporte un dispositif électronique de contrôle de niveau d'eau par une seule électrode, pour la protection d'une pompe immergée contre le manque d'eau.
- L'électrode doit être positionnée juste au-dessus de la pompe.
- Lorsque le niveau d'eau passe sous l'électrode, la pompe s'arrête.
- Lorsque l'eau atteint à nouveau l'électrode, une temporisation d'environ 4 minutes se déclenche pour permettre la reconstitution d'une réserve d'eau dans le forage, avant le redémarrage de la pompe.



2 • CARACTÉRISTIQUES

- Dispositif électronique à une seule électrode.
- Présentation dans coffret étanche (IP 44).
- Bornier "Télécommande" pour le branchement d'un contacteur-mano (à maintenir ponté si non-utilisé).
- Le coffret MICRO DSN peut être également utilisé avec une pompe de surface. Dans ce cas, il est impératif de prévoir une deuxième électrode de référence (non livrée) qui sera positionnée sous la première électrode et raccordée à la borne terre du coffret. (Electrode seule : code 414000 - Câble électrode : code 431600.)
- Convient pour les pompes Mono 230 volts et Tri 400 volts dont l'intensité absorbée ne dépasse pas **10 ampères**, soit environ une puissance de 1,1 kW en Mono et 4 kW en Tri. La protection moteur se fait par contrôle de l'intensité absorbée (réglage de 1 à 10 ampères).
- Livré avec son électrode et 40 mètres de câble.
- L 195 x l 150 x h 105 mm.
Poids : 1,500 kg.
- Code : 471050.
- A raccorder sur une alimentation équipée d'un dispositif de protection et de sectionnement tripolaire en conformité avec la norme EN 60204.
Bien veiller à la qualité du branchement à la terre, indispensable au bon fonctionnement du coffret.



Parasurtenseur PS3
Code : 433000

Il est vivement recommandé de protéger le coffret MICRO DSE contre les surtensions transitoires en installant le parasurtenseur PS3.



JETLY

DISTRIBUÉ PAR

28, rue de Provence - Z.A.C. de Chesnes La Noirée
38297 SAINT-QUENTIN-FALLAVIER CEDEX
Tél. 04 74 94 18 24 - Télécopie 04 74 95 62 07
Internet <http://www.jetly.fr> - E.mail info@jetly.fr