Solartech - Flotteurs, sondes de niveau et capteur de pression pour pompage solaire

Fiche technique - accessoires du système de pompage et du suivi à distance Solartech

Modèle	Version 1	Version 2	Version 3	Version 4
UGS	SOLARTECH-FLOTTEUR	SOLARTECH-SONDE-5M	SOLARTECH-SONDE-50M	SOLARTECH-PRESSION
Produit	Flotteur	Sonde de niveau réservoir	Sonde de niveau forage	Capteur de pression
Rôle	arrête la pompe quand le réservoir est plein ou le puits à sec	mesure en continu la hauteur d'eau dans un réservoir	mesure en continu le niveau d'eau dans un forage	mesure la pression dans le tuyau de refoulement
Signal	contact sec (ouvert / fermé)	4-20 mA	4-20 mA	0-10 V
Plage	niveau haut ou bas	0 à 5 m d'eau	0 à 50 m d'eau	0 à 10 bar (autres plages sur demande)
Alimentation	aucune	24 V DC	24 V DC	24 V DC
Câble	fourni	longueur à préciser à la commande	longueur à préciser à la commande	raccord fileté
Matériau	étanche, immergeable	inox 304, étanche IP68	inox 304, étanche IP68	inox
Se raccorde à	entrée « niveau » du contrôleur de pompe (Solartech, Liyuan)	module de suivi à distance Solartech DM-BR ou automate 4-20 mA	module de suivi à distance Solartech DM-BR ou automate 4-20 mA	module de suivi à distance Solartech DM-BR ou automate 0-10 V

Le flotteur est l'accessoire indispensable de tout pompage : il évite de faire déborder le réservoir et protège la pompe contre la marche à sec.

Les sondes et le capteur de pression servent au suivi à distance (téléphone) : niveau du forage ou du réservoir, pression, alertes. Ils demandent le module Solartech DM-BR ou un automate.

Choisir une sonde dont la plage dépasse la hauteur d'eau à mesurer. Vérifier avec GoSunTribe la compatibilité avec votre contrôleur avant la commande.