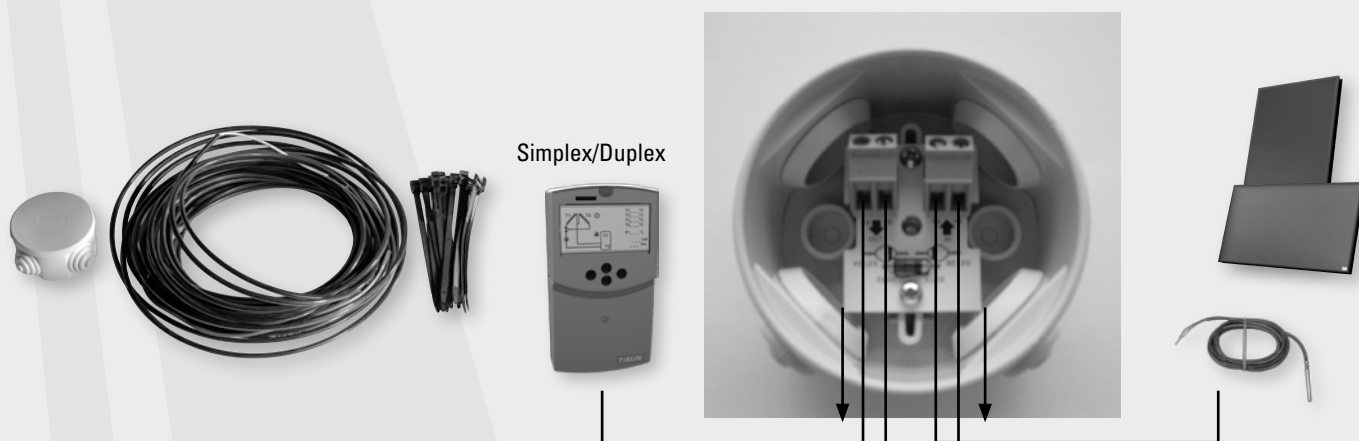


ACCESSOIRES DE COMMANDES SOLAIRES

PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS POUR SONDES DE CAPTEUR



Description du produit

La protection contre les surtensions sert à protéger les sondes de température du capteur et commandes solaires contre toute surtension induite par un facteur extérieur.

Le tonnerre frappant à proximité peut entraîner des pointes de tension au niveau de la conduite de la sonde et endommager le matériel.

Pour optimiser la protection exercée sur le capteur, le boîtier de raccordement doit être monté aussi près que possible du capteur.

Selon les conditions météorologiques extérieures, on recourra à la protection contre les surtensions comme boîtier de raccordement étanche pour un montage en extérieur. Des conduits en caoutchouc assurant la conduite de la sonde dans les parois latérales du boîtier de raccordement permettent une installation facile. Les conduites de la sonde conduisent un courant basse tension et ne doivent pas être placées dans le même canal que les lignes 230 V. En cas d'installation des boîtiers de raccordement à l'extérieur, nous recommandons de recourir à un étanchement supplémentaire des passages de câble ou à un perçage pour la condensation au bas du système.

Caractéristiques techniques

Type	USK
Réf.	1510090
Température ambiante	De -25 °C à 70 °C
Composition	Prise de serrage, plastique, IP 65 Protection contre les surtensions

Remarque: la protection contre les surtensions est montée à proximité du capteur (= point de serrage pour conduite de la sonde fournie par l'exploitant)

Protection contre les surtensions avec système de montage

Type	USKM 30
Réf.	1510326
Température ambiante	De -25 °C à 70 °C
Composition	Prise de serrage, plastique, IP 65 Protection contre les surtensions Sonde de capteur avec câble en silicone de 25 m, température comprise entre -50 °C et 180 °C Tuyau de protection (noir) pour guider le câble, avec matériel de fixation