

**Lorsque l'alimentation est bonne, le voyant rouge clignote.**

**Lorsque l'appareil est en communication de données, le voyant vert clignote.**

## FAQ:

### **La diode rouge ne s'allume pas après mise sous tension**

- Vérifiez les connexions et l'alimentation.
  - Vérifiez le fonctionnement de l'alimentation, la valeur normale est d'environ 30mA.
- > Si tout est OK, la LED rouge doit être endommagée.

**La LED rouge clignote une fois par 2S après mise sous tension** (normalement elle clignote une fois par 100ms)

- problème de « chien de garde » du transducteur.

### **Il y a certains dysfonctionnements de la communication**

- Vérifiez le paramètre d'adresse et la vitesse de transmission. Pour l'ensemble des transducteurs livrés, à l'origine l'adresse est fixée à 1 et la vitesse de transmission est fixée à 9600bps, le format de communication est n, 8, 1.
- Vérifiez les commandes utilisées. Les capteurs SOLEA peuvent communiquer en protocole ASCII ou MODBUS.
- Si la LED verte ne clignote pas lorsque le capteur envoie des données, cela signifie qu'il y a un problème de communication, le capteur ne peut pas recevoir les données.
- Si le voyant vert clignote une seule fois (pour environ 1ms). Cela signifie que l'adresse est erronée ou une mauvaise commande est utilisée, le capteur peut recevoir des données mais les données sont fausses, puis le transducteur arrête sa réception.
- Si la LED verte clignote plusieurs fois dans la milliseconde pendant la communication, cela signifie que le capteur peut normalement recevoir et envoyer des données, si le système maître ne peut pas recevoir les données provenant des transducteurs, vérifiez la réception RS485 ou RS232 ou vérifiez la réception à l'aide de logiciels pour voir si la trame de données est correcte.

### **Comment changer l'adresse et la vitesse de transmission?**

- L'adresse et la vitesse de transmission peuvent être modifiées à l'aide du logiciel de test fourni.

### **LED rouge clignote par 100ms, la LED ne verte clignote jamais**

- Vérifiez la connexion du matériel
- Assurez-vous que la vitesse de transmission et le Groupe des produits sont en correspondance avec votre système
- Assurez-vous que le protocole de communication et le format des commandes sont corrects

### **LED rouge clignote par 100ms, la LED verte clignote légèrement (ne dure que 1 ms)**

- Le protocole de communication, vitesse de transmission ou le format de commande serait incorrect. Vérifiez-les selon les spécifications des produits que vous avez commandé

**Le produit ne pas fonctionne plus, après avoir fonctionné normalement pendant quelque temps. La LED rouge clignote pour 1 seconde**

- Vérifiez la connexion du matériel.
- Assurez-vous que la vitesse de transmission et le Groupe des produits sont en correspondance avec votre système.