Indicateur/contrôleur programmable 920i®

Installation de la trousse d'écran du module ACL

No de référence de la trousse

Écran, module ACL 920i (réf. 186275) : Rétroéclairage à DEL, les fils sont rouges et noirs

Écran, module ACL 920i (réf. 186276) : Transfectif, avec rétroéclairage à DEL, les fils sont rouges et noirs

Écran, module ACL 920i (réf. 164371) : Rétroéclairage par lampe fluorescente, les fils sont roses et blancs

Écran, module ACL 920i (réf. 164375): Transfectif, avec rétroéclairage par lampe fluorescente, les fils sont roses et blancs

Consultez le manuel d'installation du 920i (réf. 67887) pour obtenir plus d'informations sur l'ouverture et la fermeture de l'indicateur.



Les manuels sont disponibles de Rice Lake Weighing Systems au www.ricelake.com/manuals

Les informations sur la garantie sont disponibles au www.ricelake.com/warranties



AVERTISSEMENT: Cette procédure demande de travailler à l'intérieur du boîtier de l'indicateur. Avant d'ouvrir l'appareil, assurez-vous que le cordon d'alimentation est débranché de la prise de courant.

L'installation de l'écran ne doit être effectuée que par du personnel qualifié.

Compatibilité d'écran

Vérifiez la compatibilité lors du remplacement de l'écran :

- Cartes UC vertes (réf. 67612 ou 109549), avec circuit pour un écran rétroéclairé par lampe fluorescente
- Cartes UC bleues (réf. 186272), avec circuit pour un écran rétroéclairé à DEL

Lors du remplacement d'un écran rétroéclairé par lampe fluorescente par un écran rétroéclairé à DEL sur une carte UC verte, un nouveau faisceau de câbles d'alimentation doit aussi être installé. Ce faisceau de câbles est installé entre l'alimentation électrique et la carte UC. Ce faisceau de câbles comprend une extension pour fournir une alimentation à l'écran rétroéclairé à DEL.



REMARQUE : La nouvelle carte UC bleue n'est pas compatible avec les écrans à rétroéclairage par lampe fluorescente. Sovez prudent si vous commandez un écran de remplacement pour assurer la bonne compatibilité de la carte UC et de l'écran.

Rice Lake recommande de remplacer l'écran rétroéclairé par lampe fluorescente par un écran rétroéclairé à DEL. Un nouveau faisceau de câbles d'alimentation doit aussi être installé lors de ce remplacement, comme indiqué ci-dessous :

Modèles	Alimentation CA	Alimentation CC
Universel	186464	186464
Universel profond	186278	187603
Modèles à installation sur panneau	186278	187603
installation sur panneau/universel profond, extension deux fentes	188717	189425
Montage au mur	186760	188345
Montage au mur, extension deux fentes	188716	189424
Montage au mur, extension six fentes	188774	S.O.

Tableau 1. Liste des pièces du faisceau de câbles d'alimentation



REMARQUE : La carte UC bleue (réf. 186272) ne nécessite pas le faisceau de câbles d'alimentation mentionné lors de l'installation d'un écran rétroéclairé à DEL.



Remplacements du rétroéclairage

- Rétroéclairage par lampe fluorescente (réf. 159946)
- Rétroéclairage à DEL (réf. 187677)



₹ REMARQUE : Les rétroéclairages de remplacement sont disponibles pour les écrans avec les suffixes WRUS et IQSS.

Les rétroéclairages sont interchangeables entre les écrans à lampe fluorescente et à DEL si l'écran a un suffixe WRUS ou IQSS. Retirez les deux broches et faites glisser le module de rétroéclairage hors du dessous de l'écran d'affichage.

Modifier les cartes UC vertes pour un écran à lampe fluorescente

Une modification de la carte UC verte est nécessaire pour un écran rétroéclairé par lampe fluorescente.



REMARQUE : Les cartes UC (rév. L et antérieures) nécessitent une modification pour limiter le courant électrique fourni au rétroéclairage à lampe fluorescente (voir <u>Illustration 1</u>).

Pour les cartes rév. H, J, K, L: Placez le fil de connexion étamé fourni entre les deux soudures situées de chaque côté du mot *HIGH* (voir Illustration 1). Assurez-vous que l'isolation couvre la trace verticale que le fil de connexion croise.

Pour les cartes rév. D, E, F, G: Placez le fil de connexion étamé fourni entre les deux soudures situées au-dessus de la batterie, au plus près de l'écran de soie en pointillés (voir Illustration 1).



REMARQUE : Le fil de connexion n'est pas requis pour les cartes rév. M.

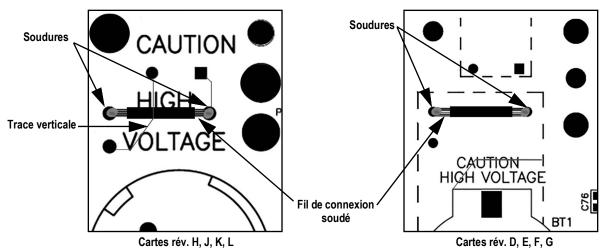


Illustration 1. Position du fil de connexion étamé



IMPORTANT : N'utilisez pas un fer à souder de plus de 40 W. Il n'est pas nécessaire d'ajouter de la soudure au fil.

Pour obtenir des instructions vidéo sur ce processus, visitez le <u>www.ricelake.com</u>.



© Rice Lake Weighing Systems Contenu soumis à modification sans préavis.

230 W. Coleman St. • Rice Lake, WI 54868 • USA USA: 800 472-6703 • International: 1 715 234-9171

1 octobre 2025 **www.ricelake.com** Réf. 232303 fr-CA rév. C