

### Caractéristiques

- 8 digits en standard
- NEMA 4X et IP65 en face avant
- Pile au lithium de longue durée
- Vitesse de comptage 10 KHz max
- Un adaptateur VAC/VCC permet l'acquisition de signaux VAC
- Vitesse d'entrée lente pour les contacts à fermetures
- Vitesse d'entrée 10 KHz pour les entrées NPN 24 VCC, sans module d'adaptation

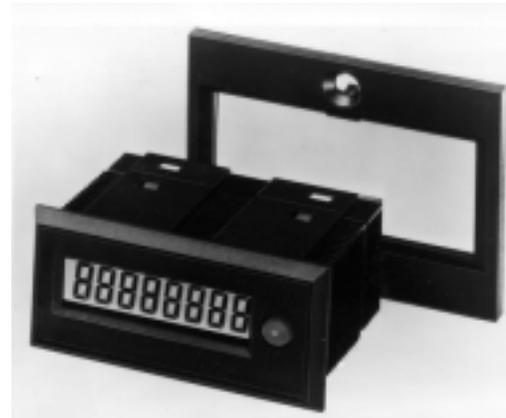
### Description:

Ce sont des petits compteurs totalisateurs conçus pour remplacer des compteurs électromécaniques standards. Ils utilisent la technologie CMOS et incorporent 8 digits avec affichage LCD.

Le KAL D accepte des signaux provenant de contact sec ou de capteur de proximité. Il fonctionne avec des piles au lithium. Si vous le désirez, le bouton de reset de la façade peut être mis hors service. Les connexions sont des bornes à broches de 0.635 cm<sup>2</sup>.

La tension d'entrée des impulsions peut être de 5 à 240 volts VAC ou VCC avec le module d'adaptation KALD VAC/VCC. L'unité est NEMA 4X/IP65 en face avant, à condition d'être installée avec le joint.

Le KAL DTB est un bornier à vis pour la connexion du compteur.



### Spécifications:

**Alimentation:** Pile au lithium

**Affichage:** 8 digits noirs LCD de 0.8 cm de hauteur

**Reset:** En face avant ou déporté

**Température:**

Utilisation: -10 à 60°C

Stockage: -10 à 60°C

**Signal d'entrée:**

a) Vitesse lente pour les contacts à fermeture, 30 Hz maxi, déclenchée par front d'impulsion négatif.

b) Vitesse élevée pour l'entrée électronique, 10 KHz maxi, déclenchée par front d'impulsion négatif. Seuil de 0.7V. Impulsion mini ON/OFF 50µS TTL et CMOS.

c) Reset - externe par contact sec. Seuil de 0.7 V. 15 mS. Impulsion mini.

NOTE: Toutes les entrées sont en caractéristiques Trigger de Schmitt.

**Certificat:** UL File - E135458, CSA File - LR96702

**Matériel:** Plastique ABS

**Durée de la pile:** 10 ans

**Connexion:** 5 bornes et connecteur 5 fils

**Fixation:** Panneau frontal NEMA 4X/IP65

**Montage:** Système à clip.

**Adaptateurs :** Le KAL DP1x2 est un adaptateur de montage pour une découpe 1" x 2" et le KAL DP1 pour le montage avec vis de fixation.

### SCHEMA DE CABLAGE

