

Unité de commande pour barrages optiques

LV250PCT

Référence



- Fonctions logiques ET / OU
- Mode maître esclave
- Montage en cascade possible
- Teach-in ou externe

Données techniques

Caractéristiques optiques

Portée 15000 mm

Caractéristiques électroniques

Tension d'alimentation 18...30 V

Consommation de courant ($U_b = 24$ V) 120 mA

Fréquence de commutation 250 Hz

Temps de réponse 4 ms

Temporisation à l'appel / retombée 50 ms

Dérive en température < 10 %

Plage de températures -25...60 °C

Chute de tension sortie TOR < 2,5 V

Courant commuté sortie TOR 200 mA

Courant commuté sortie défaut 200 mA

Protection contre les courts-circuits oui

Protection contre les inversions de polarité oui

Protection contre les surcharges oui

Mode d'apprentissage NT, MT

Montage en cascade possible oui

Sortie logique ET/ OU

Entrée d'apprentissage externe oui

Classe de protection III

Caractéristiques mécaniques

Mode de réglage Teach-in

Boîtier en matière Plastique

Indice de protection IP20

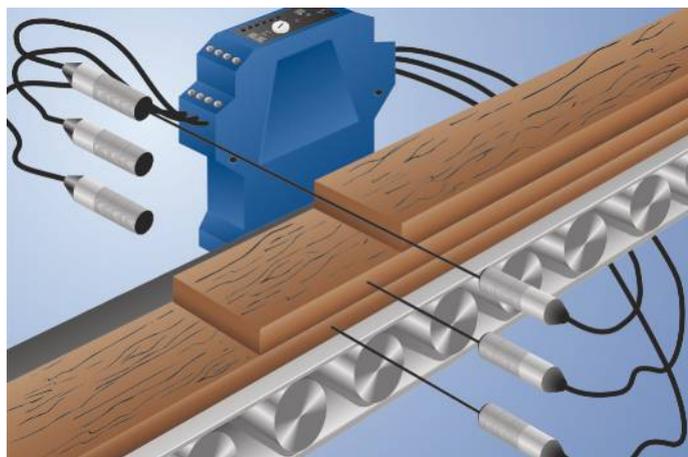
Fixation rail DIN 35 mm

Commutable entre contact ouverture/fermeture PNP

Panneau de commande N°

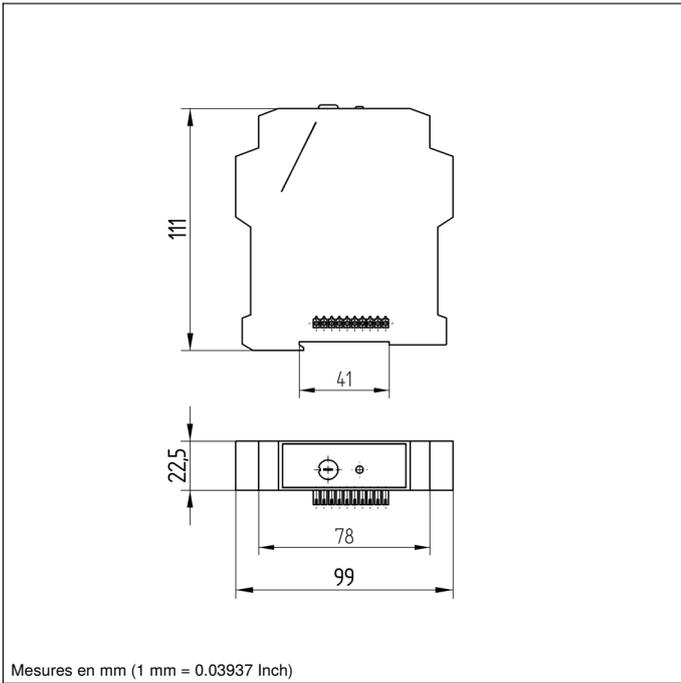
LV1

Cette unité de commande pour les barrages optiques SA250/EA250 exclut les influences réciproques de ces barrages. Elle est conçue pour environnements industriels rudes.

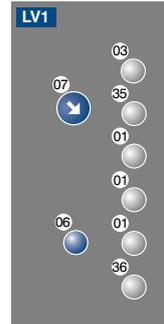


Produits complémentaires

Barrage optique SA250-P24 / EA250-P24



Panneau



- 01 = Signalisation de l'état de commutation
- 03 = Signalisation de la sortie défaut
- 06 = Touche apprentissage
- 07 = Commutateur orientable
- 35 = Signalisation de la sortie logique
- 36 = Signalation du mode