

Steuereinheit für Einweglichtschranken

LV250PCTS896

Bestellnummer



- Kaskadierbar
- Master-Slave-Betrieb
- Teach-in, Externes Teach-in
- UND/ODER-Verknüpfung

Technische Daten

Optische Daten

Reichweite 25000 mm

Elektrische Daten

Versorgungsspannung 18...30 V

Stromaufnahme (U_b = 24 V) 120 mA

Schaltfrequenz 250 Hz

Ansprechzeit 4 ms

Anzugs-/Abfallzeitverzögerung 50 ms

Temperaturdrift < 10 %

Temperaturbereich -25...60 °C

Spannungsabfall Schaltausgang < 2,5 V

Schaltstrom Schaltausgang 200 mA

Schaltstrom Fehlerausgang 200 mA

Kurzschlussfest ja

Verpolungssicher ja

Überlastsicher ja

Teach-in-Modus NT, MT

Kaskadierbar ja

Logik Ausgang UND/ODER

Externer Teach-in-Eingang ja

Schutzklasse III

Mechanische Daten

Einstellart Teach-in

Material Gehäuse Kunststoff

Schutzart IP20

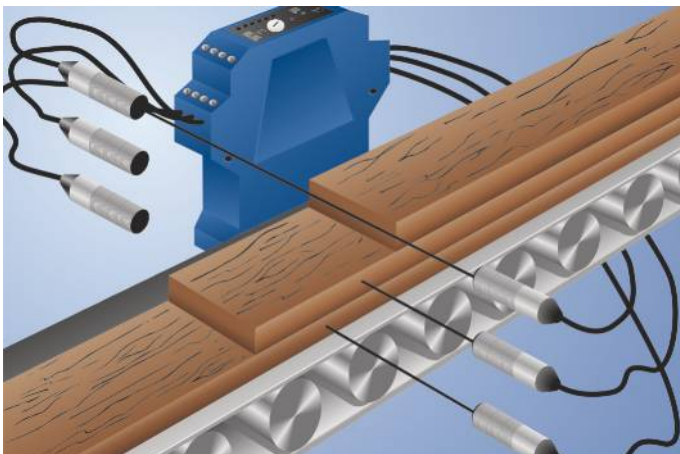
Befestigung DIN-Schiene 35 mm

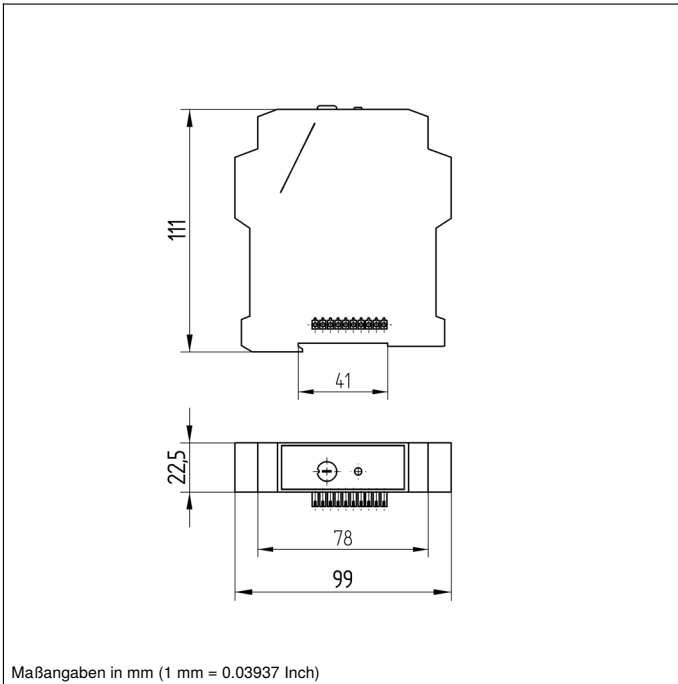
PNP-Öffner/-Schließer umschaltbar

Bedienfeld-Nr.

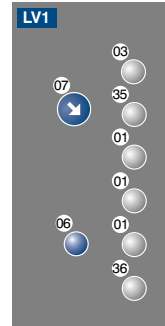
LV1

Diese Steuereinheit für die Einweglichtschranken SA250/EA250 schließt deren gegenseitige Beeinflussung aus. Diese Geräte sind für raue Industrieumgebungen konzipiert.





Bedienfeld



- 01 = Schaltzustandsanzeige
- 03 = Fehleranzeige
- 06 = Teach-in-Taste
- 07 = Drehwahlschalter
- 35 = Logikzustandsanzeige
- 36 = Modeanzeige