

Steuereinheit für Einweglichtschranken

LV250NCT

Bestellnummer



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

Technische Daten

Optische Daten

Reichweite	15000 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

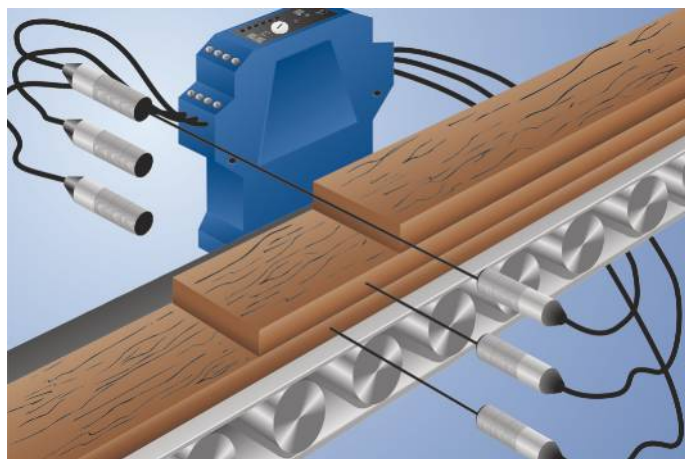
Einstellart	Teach-in
Material Gehäuse	Kunststoff
Schutzart	IP20
Befestigung DIN-Schiene	35 mm

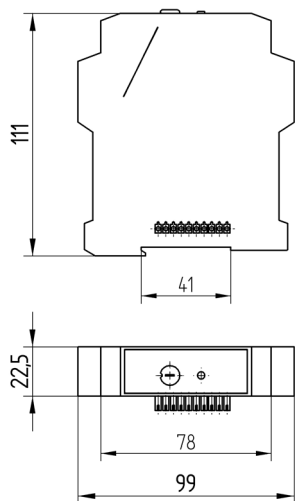
NPN-Öffner/-Schließer umschaltbar

Bedienfeld-Nr.

LV1

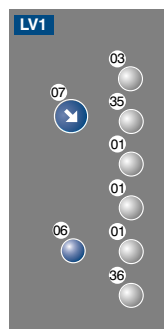
Diese Steuereinheit für die Einweglichtschranken SA250/EA250 schließt deren gegenseitige Beeinflussung aus. Diese Geräte sind für raue Industrieumgebungen konzipiert.





Maßangaben in mm (1 mm = 0.03937 Inch)

Bedienfeld



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