



LS25B.2 -

EINWEG-LICHTSCHRANKEN

Hochleistung für die Übertragung
durch Plastikfolien

*easy*handling.



LEISTUNGSFÄHIG, DURCHLEUCHTEND, FEINFÜHLIG

Zur Prozessverbesserung der Objekterkennung in Plastikfolienbeuteln

STARKE LEISTUNGSFÄHIGKEIT FÜR DIE BESTE ÜBERTRAGUNG UND ZEITGLEICH HÖCHSTE PRÄZISION BEI DER FEINEINSTELLUNG

- Beidseitig einfache Einstellung (Empfänger + Sender) durch 270°-Potentiometer
- Trimmer beim Empfänger auf mittlere Empfindlichkeit legen (6-Uhr-Position)
- Leeren Beutel oder mehrere Folienschichten vor dem Sender platzieren
- Senderleistung hoch schalten bis die Folie durchdrungen wird und der Empfänger schaltet
- Bei maximaler Einstellung des Senders (11-Uhr-Position) die Empfängerleistung etwas erhöhen (7-Uhr-Position)
- Folie bewegen: der Sensor sollte eingeschaltet bleiben
- Siehe Datenblatt für eine detaillierte Gebrauchsanweisung



easyhandling.

- Kompakte Bauform
- Infrarotlicht
- Großer Öffnungswinkel für eine einfache Ausrichtung

powerreserve.

- Extrafeineinstellung mit 2 Potentiometern
- Reichweite bis zu 200 m
- Durchdringt beschichtete/gefärbte Folienpackungen

Typische Anwendungen

- Objekterkennung in beschichteten Folienbeuteln
- Durchdringen von Folienpackungen zur inneren Objekterkennung

Technische Daten	LS25B.2
Abmessungen	39 × 15 × 29 mm
Lichtquelle	Infrarotlicht
Reichweite	> 200 m
Schaltfrequenz	100 Hz
Schutzart	IP 67, IP 68
Schaltausgänge	NPN, PNP

