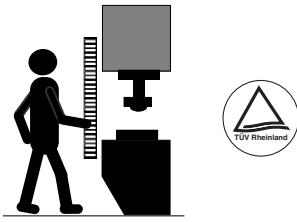
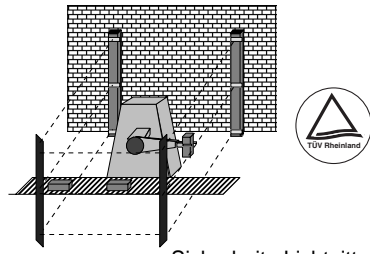


# Lieferprogramm:

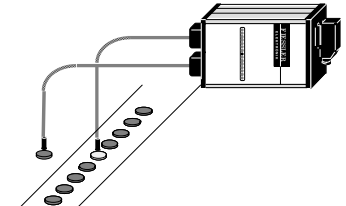
Fiessler Elektronik  
 Kastellstr. 9 D-73734 Esslingen  
 Telefon: 0711 / 91 96 97 - 0  
 Telefax: 0711 / 91 96 97 - 50



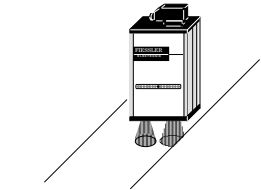
Sicherheits-Lichtvorhänge



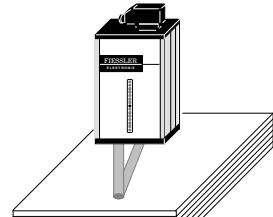
Sicherheits-Lichtgitter



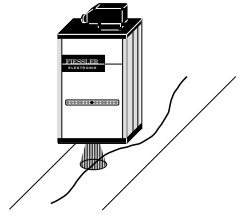
Referenztaster



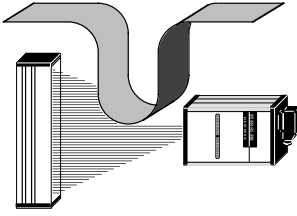
Kantensensoren



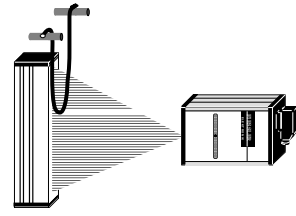
Abstandssensor



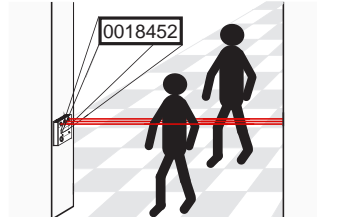
Liniensensoren



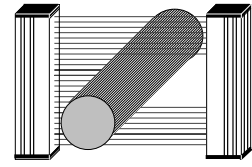
Analoger Durchgangssensor



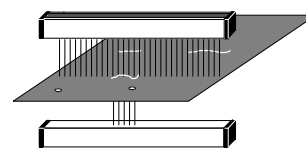
Durchgangssensoren für Schläuche



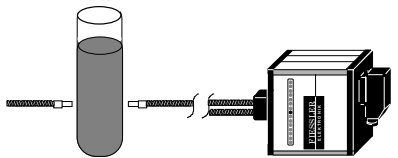
Zähllichtschranken



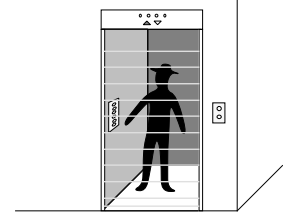
Schaltende und analoge Lichtvorhänge



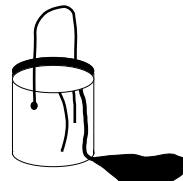
Lochsuchgeräte



Trübungssensoren



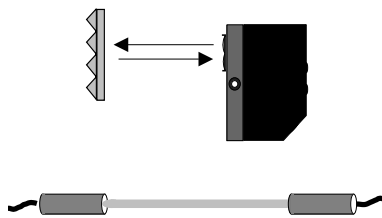
Aufzugs-Lichtgitter



Farbsensoren



EX-Lichtschranken



Lichtschranken für allg. Anwendungen



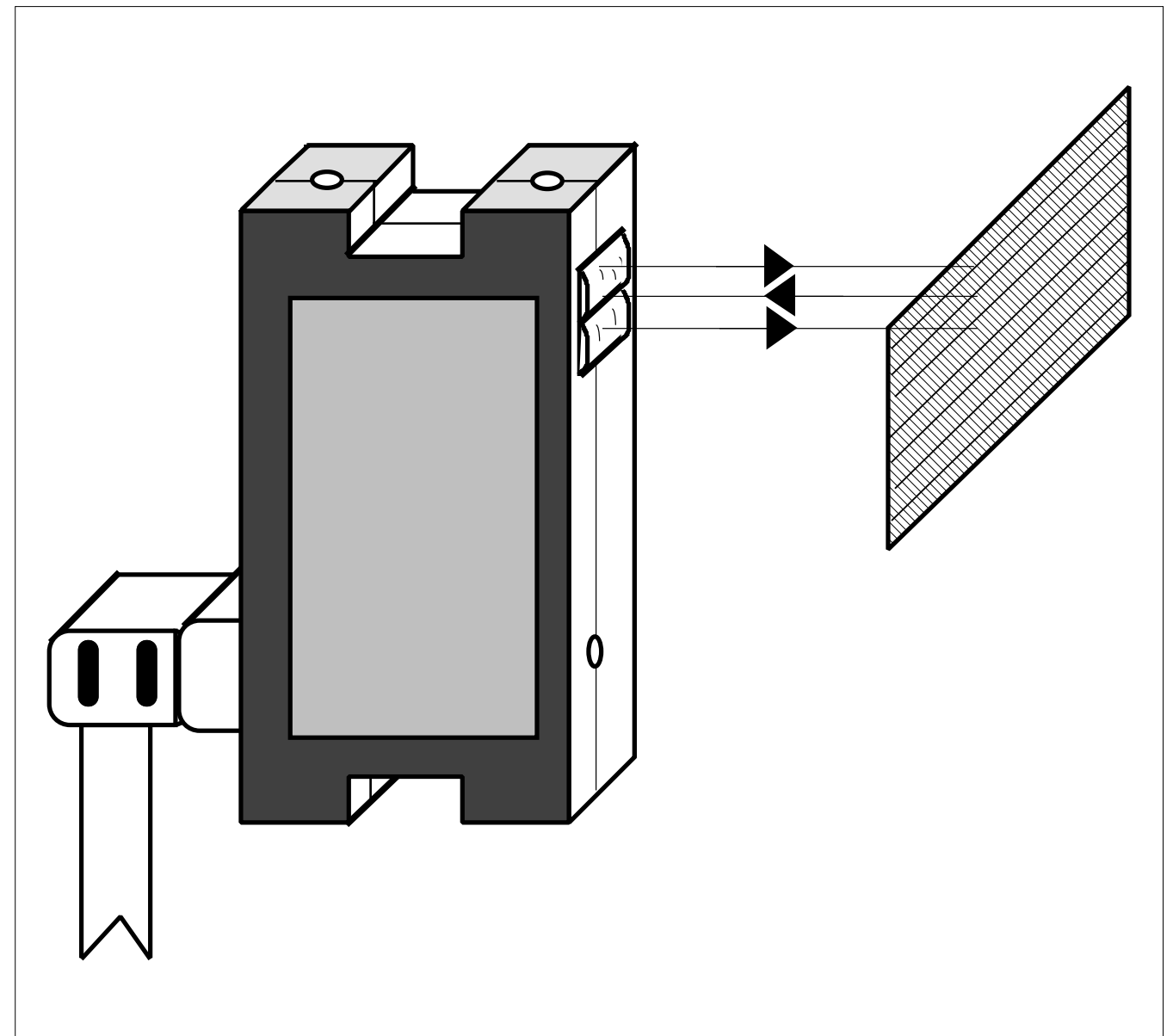
Ihre Anwendung

Doku Nr. 991 Stand 01.12.05 / OB

# FISSLER ELEKTRONIK

## Gerätebeschreibung Erweiterung

### M12 Stecker Reflexlichtschranken GR...



- Schmale Bauform
- Große Reichweite
- Flexibel einsetzbar
- Variable Montage
- Integriertes Schaltgerät
- Dunkelschaltend



<b>Typ:</b>	<b>GR 5 24</b>	<b>GR 5 24 T</b>
<b>max. Reichweite gegen Reflektor 100 x 100:</b>	5 m	5 m
<b>max. Reichweite gegen Scotchlite 10 x 24:</b>		
<b>Anschlußspannung:</b>	24 V DC	24 V DC
<b>Leerlaufstrom:</b>	40 mA	40 mA
<b>Lichtart:</b>	infrarot	infrarot
<b>Pulsfrequenz:</b>	1 kHz	1 kHz
<b>Ausgang:</b>	Relais	Transistor
<b>max. Spannung:</b>	30 V DC	30 V DC
<b>Kurzschlußfest:</b>	nein	ja
<b>PNP:</b>		JA
<b>Max. Schaltfrequenz:</b>	20 Hz	500 Hz
<b>Funktionsanzeige:</b>	ja	ja
<b>Kabelanschluß:</b>	M12 Stecker fest	M12 Stecker fest
<b>Gehäuse:</b>	PA 6	PA 6
<b>Umgebungs- temperatur:</b>	0°C - 50°C	0°C - 50°C
<b>Schutzart:</b>	IP 60	IP 60
<b>Schaltgerät:</b>	eingebaut	eingebaut
<b>Gewicht:</b>	150 g	50 g
<b>Anwendung:</b>	Muting Sensor PLSG	Muting Sensor PLSG

**Typ:** GR 5 24      GR 5 24 T

**Anschluss:**

**Leistung:** 250 V AC max.:60 VA      max.: 100 mA

**Kabelfarben:**

Vorkonfektioniertes M12 Kabel	Kabel zum Selbstkonfektionieren
PIN1 = weiss	PIN1 = weiss
PIN2 = braun	PIN2 = braun
PIN3 = blau	PIN3 = grün
PIN4 = schwarz	PIN4 = gelb

**Befestigung:** Serienmässig mit Halter zur Befestigung an Vierkantprofil 25X5mm, Optional mit Universal-Befestigungswinkel lieferbar.

**Maße:**