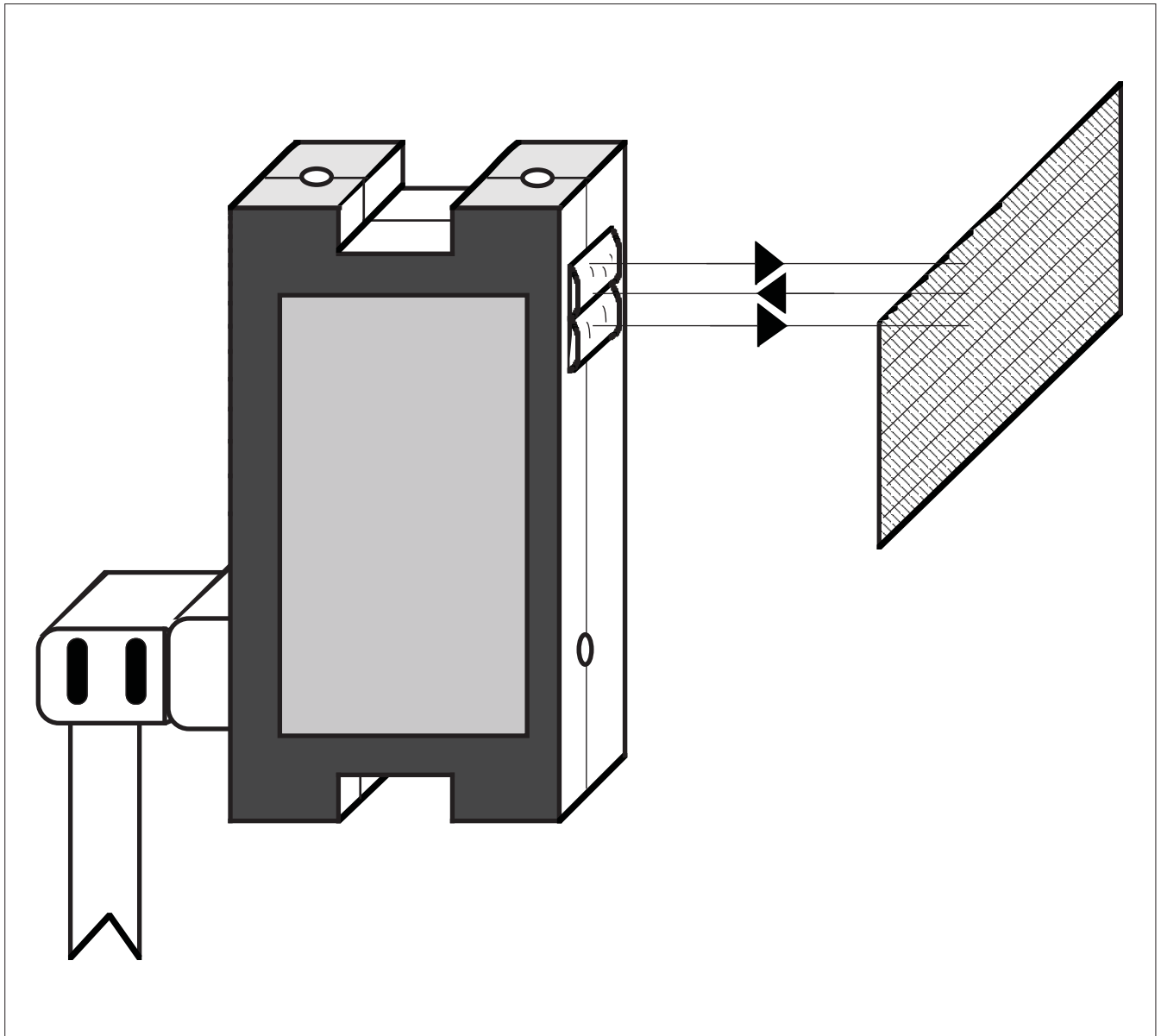


Reflex- und Mutinglichtschranke**GR****Schmale Bauform - Große Reichweite****Flexibel einsetzbar - Variable Montage****Integriertes Schaltgerät****Hell- oder Dunkelschaltend****Mit Kabel oder M12 Anschluss**DIN EN ISO 9001
Reg.Nr. 96007

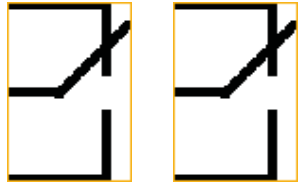
GR mit M12 Anschluss passend für Muting Schaltgerät PLSG

Typ:	GR5/24RM12 GR5/24TM12	
	M12 Winkel (W) oder M12 gerader Stecker	
max. Reichweite gegen Reflektor 100 x 100:	5 m	5 m
max. Reichweite gegen Scotchlite 10 x 24:		
Anschlußspannung:	24 V DC	24 V DC
Leerlaufstrom:	40 mA	40 mA
Lichtart:	infrarot	infrarot
Pulsfrequenz:	1 kHz	1 kHz
Ausgang:	Relais	Transistor
max. Spannung:	30 V DC	30 V DC
Kurzschlußfest:	nein	ja
PNP:		ja
Max. Schaltfrequenz:	20 Hz	500 Hz
Funktionsanzeige:	ja	ja
Kabelanschluß:	M12 Stecker	M12 Stecker
Gehäuse:	PA 6	PA 6
Umgebungstemperatur:	0°C - 50°C	0°C - 50°C
Schutzart:	IP 60	IP 60
Schaltgerät:	eingebaut	eingebaut
Gewicht:	150 g	50 g
Anwendung:	Muting Sensor PLSG	Muting Sensor PLSG

Typ:	GR 3 220	GR 5 24	GR 5 24 T	GR 50 24	GR 100 24	GR 150 24
max. Reichweite gegen Reflektor 100 x 100:	3 m	5 m	5 m			
max. Reichweite gegen Scotchlite 10 x 24:				20 - 80 mm	75 - 125 mm	80 - 200 mm
Anschlußspannung:	230 V AC	24 V DC	24 V DC	24 V DC	24 V DC	24 V DC
Leerlaufstrom:	5 mA	40 mA	40 mA	40 mA	40 mA	40 mA
Lichtart:	infrarot	infrarot	infrarot	infrarot	infrarot	infrarot
Pulsfrequenz:	50 Hz	1 kHz	1 kHz	15 kHz	15 kHz	15 kHz
Ausgang:	Relais	Relais	Transistor	Transistor	Transistor	Transistor
max. Spannung:	250 V AC	30 V DC	30 V DC	30 V DC	30 V DC	30 V DC
Kurzschlußfest:	nein	nein	ja	ja	ja	ja
NPN oder PNP:			JA	JA	JA	JA
Max. Schaltfrequenz:	10 Hz	20 Hz	500 Hz	1 kHz	1 kHz	1 kHz
Funktionsanzeige:	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Kabelanschluß:	Kabel fest	Kabel fest	Kabel steckbar	Kabel steckbar	Kabel steckbar	Kabel steckbar
Gehäuse:	PA 6	PA 6	PA 6	PA 6	PA 6	PA 6
Umgebungstemperatur:	0°C - 50°C	0°C - 50°C	0°C - 50°C	0°C - 50°C	0°C - 50°C	0°C - 50°C
Schutzart:	IP 60	IP 60	IP 60	IP 60	IP 60	IP 60
Schaltgerät:	eingebaut	eingebaut	eingebaut	eingebaut	eingebaut	eingebaut
Gewicht:	150 g	150 g	50 g	50 g	50 g	50 g
Anwendung:		Mutingsensor PLSG-K FPSC usw...	Mutingsensor PLSG-K FPSC usw...	z.B. Lesen von reflektierenden Kodierungen	z.B. Lesen von reflektierenden Kodierungen	z.B. Lesen von reflektierenden Kodierungen

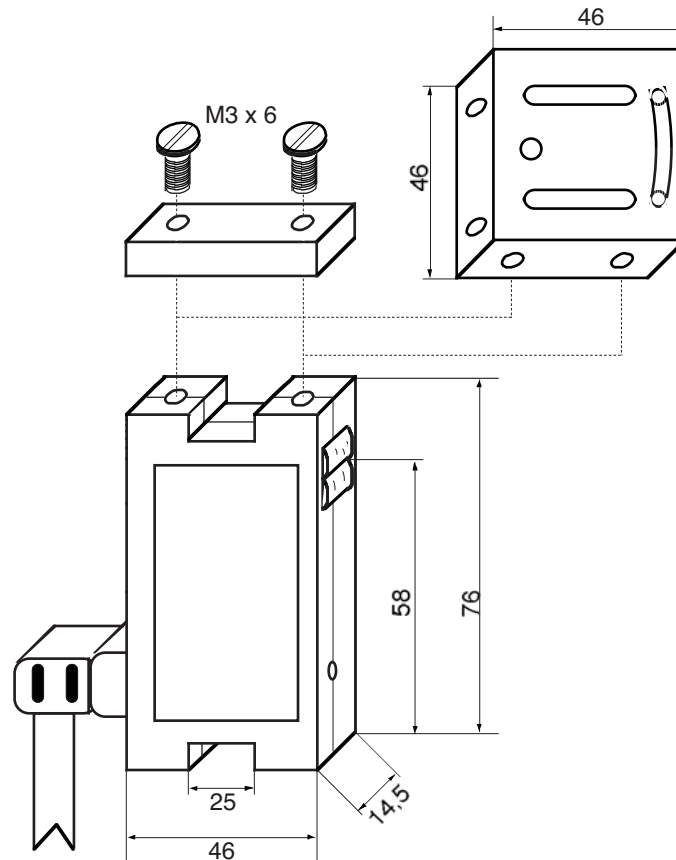
Typ:	GR 5 24 RM12	GR 5 24 TM12										
Anschluss												
Leistung:	250 V AC max.:60 VA	max.: 100 mA										
Kabelfarben:	<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>Vorkonfektioniertes M12 Kabel</th> <th>Kabel zum Selbstkonfektionieren</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PIN1 = weiss</td> <td>PIN1 = weiss</td> </tr> <tr> <td>PIN2 = braun</td> <td>PIN2 = braun</td> </tr> <tr> <td>PIN3 = blau</td> <td>PIN3 = grün</td> </tr> <tr> <td>PIN4 = schwarz</td> <td>PIN4 = gelb</td> </tr> </tbody> </table>		Vorkonfektioniertes M12 Kabel	Kabel zum Selbstkonfektionieren	PIN1 = weiss	PIN1 = weiss	PIN2 = braun	PIN2 = braun	PIN3 = blau	PIN3 = grün	PIN4 = schwarz	PIN4 = gelb
Vorkonfektioniertes M12 Kabel	Kabel zum Selbstkonfektionieren											
PIN1 = weiss	PIN1 = weiss											
PIN2 = braun	PIN2 = braun											
PIN3 = blau	PIN3 = grün											
PIN4 = schwarz	PIN4 = gelb											

GR mit M12 Anschluss passend für Mutingschaltgerät PLSG

Typ:	GR 3 220	GR 5 24	GR 5 24 T	GR 50 24	GR 100 24	GR 150 24
Anschluß:						
braun:	230 V AC	+24 V DC	+24 V DC	+24 V DC	+24 V DC	+24 V DC
grün:	230 V AC	-Ub	-Ub	-Ub	-Ub	-Ub
weiß:			PNP / NPN Ausgang	PNP / NPN Ausgang	PNP / NPN Ausgang	PNP / NPN Ausgang
grau:			PNP / NPN Ausgang	PNP / NPN Ausgang	PNP / NPN Ausgang	PNP / NPN Ausgang
gelb:			PNP / NPN Ausgang	PNP / NPN Ausgang	PNP / NPN Ausgang	PNP / NPN Ausgang
Leistung:	250 V AC max.:60 VA	250 V AC max.:60 VA	max.: 100 mA	max.: 100 mA	max.: 100 mA	max.: 100 mA

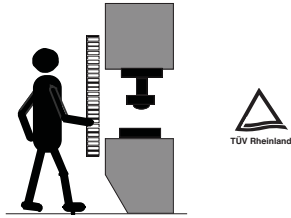
Befestigung: Serienmässig mit Halter zur Befestigung an Vierkantprofil 25X5mm, Optional mit Universal-Befestigungswinkel lieferbar.

Maße:

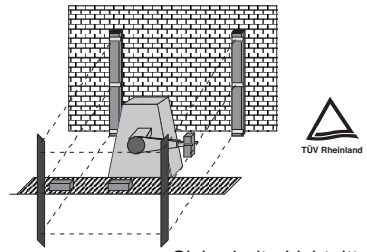


Lieferprogramm

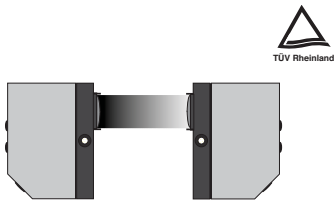
Fiessler Elektronik
Kastellstr. 9 D-73734 Esslingen
Telefon: 0711 / 91 96 97-0
Telefax: 0711 / 91 96 97-50
WWW.fiessler.de
E-Mail: info@fiessler.de



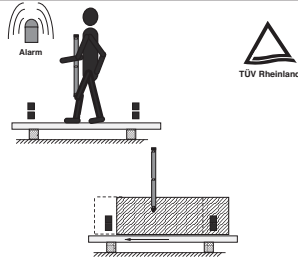
Sicherheits-Lichtvorhänge



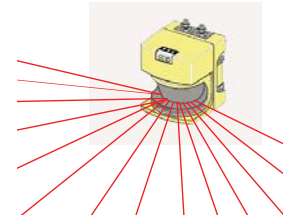
Sicherheits-Lichtgitter



Einstrahl-Sicherheits-Lichtschranke



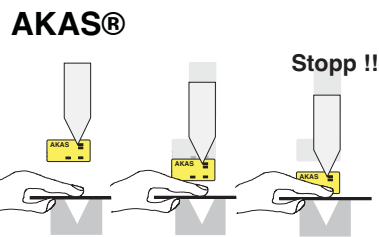
Sicherheits-Lichtgitter mit Mutingfunktion



Flächenscanner



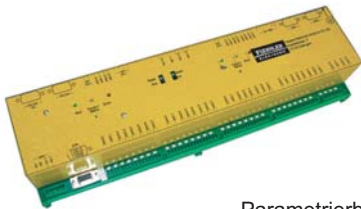
Sicherheits-Schaltmatten



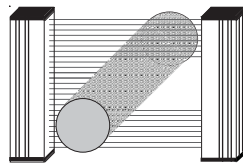
Der innovative Fingerschutz für Abkantpressen



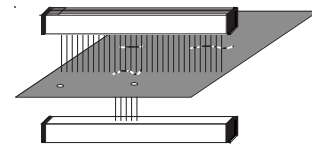
Sicherheits-Fußschalter



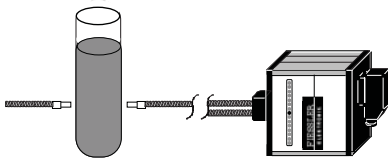
Parametrierbare
Sicherheitssteuerung FPS



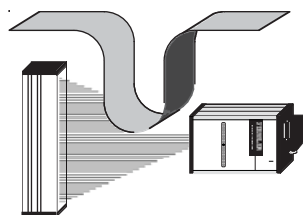
Schaltende und analoge Lichtvorhänge



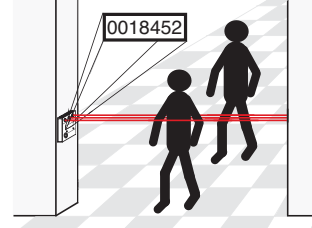
Lochsichergeräte



Trübungssensoren



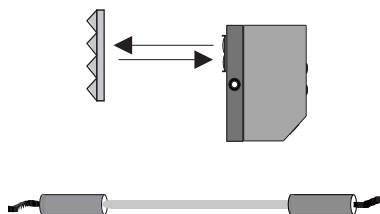
Analoger Durchgangssensor



Zähllichtschranken



EX-Lichtschranken



Lichtschranken für allg. Anwendungen



Ihre Anwendung