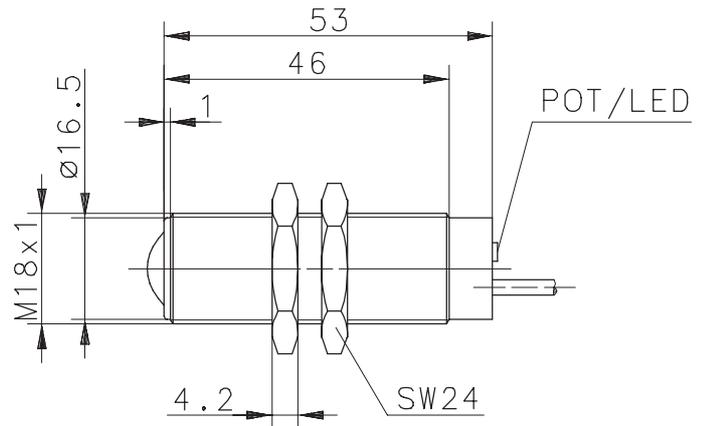
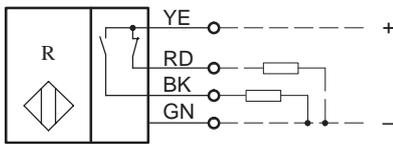


Anschlußschema



Kenndaten

Elektrische Daten

Betriebsspannung	U_B	10 – 36V DC
Verpolschutz		ja
Ausgang		PNP – Transistoren, dauerkurzschlußfest; Anzeige: LED gelb = hellschaltend
Art des Kurzschlußschutzes		taktend
max. Schaltstrom	I	200mA
Spannungsfall	U_d	< 1,8V
Schutzart		IP 65
Umgebungstemperatur		0°C bis +70°C
Fremdlichtfestigkeit		> 5000Lux
Erfassungsbereich	s_n	2,5m auf Tripelreflektor Ø80mm
Hysteresis	H	elektrisch vorhanden
Schaltfrequenz	f	> 100Hz
Bereitschaftsverzug	t_v	< 15ms
Leerlaufstrom	I_0	< 15ms

Materialien

Lichtaustritt	Glas
Frontkappe	PA 6.6, schwarz
Gehäuse	PBT, schwarz
Sechskantmutter	PA 6.6, schwarz
Anschlußart	Fernmeldekabel; 4-polig; 1,5m; PVC-Mantel, schwarz; "Western"-Stecker

Bemerkungen

Empfindlichkeit und Auflösungsvermögen mit Potentiometer einstellbar.
 Der Sensor sollte nicht direktastend eingesetzt werden.