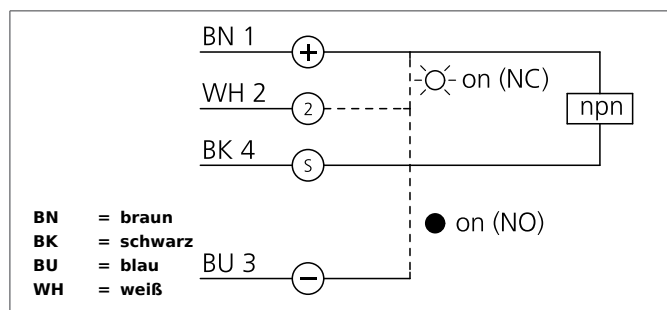


OR 18-1 FKR 3600 N3

Reflexionslichtschranke

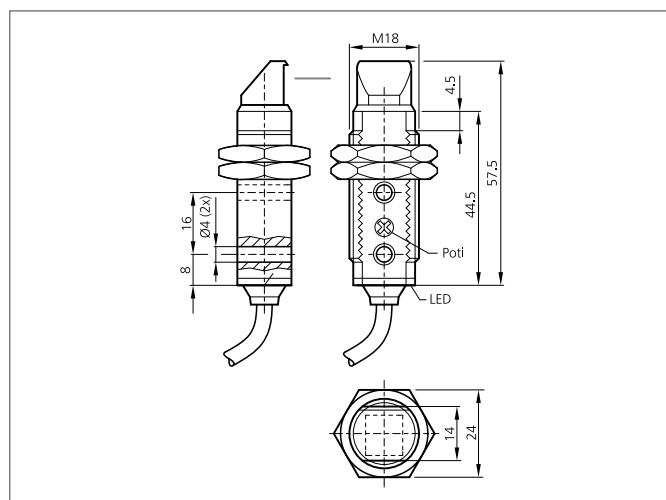


- Winkeloptik
- Universelle Befestigungsmöglichkeiten
- Geringe Einbautiefe
- Empfindlichkeit einstellbar
- LED Schaltzustandsanzeige
- Kunststoffgehäuse



Sicherheitshinweis

Diese Geräte sind nicht zulässig für Sicherheitsanwendungen, insbesondere bei denen die Sicherheit von Personen von der Gerätefunktion abhängig ist. Der Einsatz der Geräte muss durch Fachpersonal erfolgen.



TECHNISCHE DATEN (typ.)		+20°C, 24V DC
Funktionsprinzip		Reflexionslichtschranke
Auswertung		digital
Größe		M18 x 1 (Gewinde)
Bauform		Gewinde
Besonderheiten		Reflektor R 46 beigelegt
Sendelicht		Rot, 660 nm, getaktet
Betriebsspannung		10 ... 30 V DC
Leerlaufstrom		30 mA
Reichweite bei Betrieb mit		2000 mm (R 46) 3600 mm (R 84) 4000 mm (R 100x100)
Empfindlichkeitseinstellung		Potentiometer
Bezugsreflektor		R 46, (beigelegt)
Schaltausgang		npn, 100 mA, NO/NC
Schock-/Schwingbeanspruchung		10 ... 55 Hz / 1,0 mm / 30 g
Spannungsfall		< 2,0 V
Schaltfrequenz		1000 Hz
Ansprech-/Abfallzeit		0,50 ms / 0,50 ms
Umgebungstemperatur Betrieb		-25 ... +55 °C
Fremdlichtsicherheit		3 kLx, getaktetes Licht, 10 kLx, Sonnenlicht
Schutzart		IP 67
Schutzklasse		III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Gehäusematerial		ABS

OR 18-1 FKR 3600 N3

Reflexionslichtschanke



TECHNISCHE DATEN (typ.)		+20°C, 24V DC
Material		PMMA (Fenster) PVC (Kabel)
Anschluss		Kabel, 2,0 m