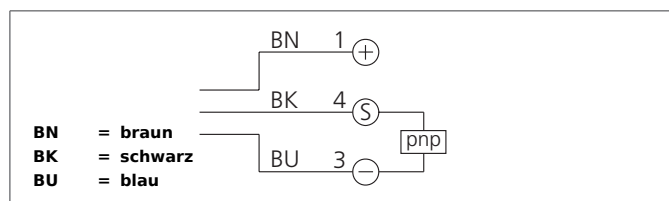


KUS 50 M 100 PSK-TSL

Kontaktsensor

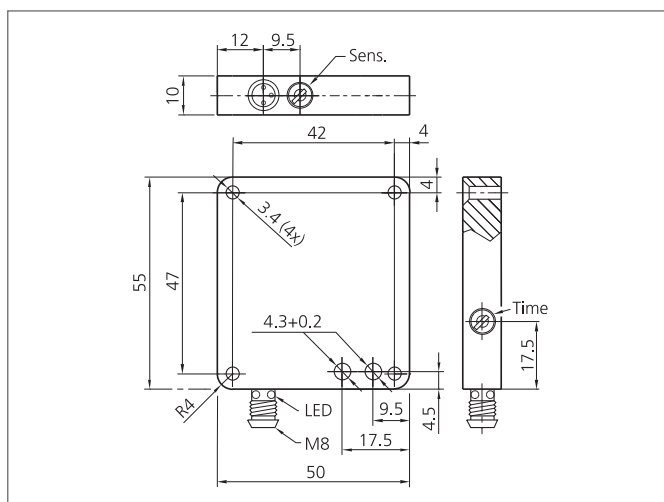


- Erfassung durch direkte Berührung im Auswurf oder freien Fall
- Für Schrauben, Niete, Stanzteile, Federn und nichtmetallische Teile
- Einstellbare Mehrfachimpulsunterdrückung
- Bis zu 100 Teile pro Sekunde
- Hohe Standzeiten durch austauschbare Prallplatte
- Funktionssicherheit auch unter extremen Bedingungen



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
Besonderheiten		bis zu 100 Teile /Sekunde
Betriebsspannung		10 ... 35 V DC
Eigenstromaufnahme		< 15 mA
Schaltausgang		pnp, 200 mA, NO
Empfindlichkeit		Stahlkugel Ø 3 mm aus 20 mm Höhe
Impulsverlängerung		0,1 ... 30 ms einstellbar
Schaltfrequenz		100 Hz
Ansprech-/Abfallzeit		300 µs
Umgebungstemperatur		-25 ... +70 °C
Schutzart		IP 67
Gehäusematerial		Aluminium
Anschluss		Stecker, M8, 3-polig
Anschlusskabel		TK ...