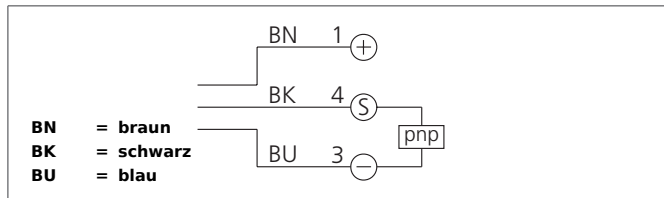


# KUSP 50 M 100 PSK-TSL

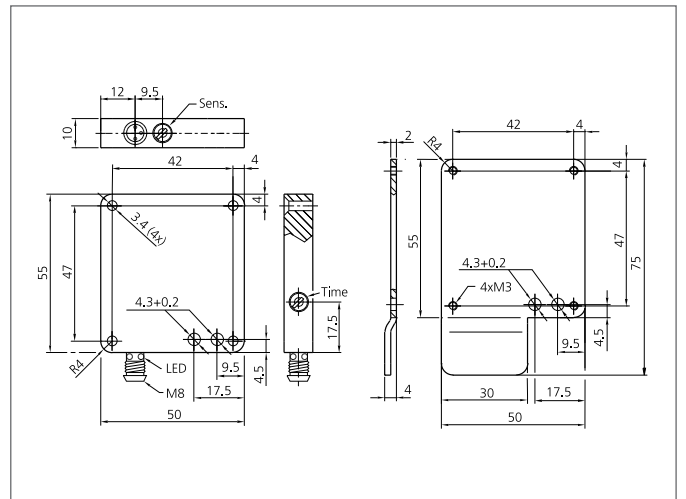
## Kontaktsensor

- 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
Leerlaufstrom	< 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	0,30 ms
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 ... +70 °C
Schutzart	IP 67
Gehäusematerial	Aluminium
Material	Vergütungsstahl (Prallplatte)
Anschluss	Stecker, M8, 3-polig
Lieferumfang	inklusive Prallplatte
Anschlusskabel	TK ...