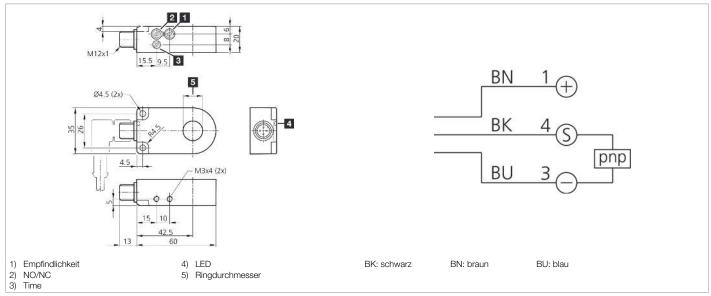




- Hohe Auflösung
- Kurze Ansprechzeit
- Empfindlichkeit und Impulsverlängerung einstellbar
- Schmutzunempfindlich
- Dynamisches Arbeitsprinzip
- Metallanschlussstecker
- Hohe Schutzart





Funktion				,					
						CUL US	CE	UK	X

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC							
Betriebsspannung	10 35 V DC (Supply Class 2)							
Leerlaufstrom (max.)	20 mA							
Isolationsspannungsfestigkeit	1.000 V							
Innendurchmesser	6,1 mm							
Montageabstand zu Metall (min.)	2 mm							
Gehäusematerial	Kunststoff (PA)							
Material	POM (Ring)							
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung							
Funktionsprinzip	Induktiv							
Auswertung	Dynamisch							
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO/NC, umschaltbar							
Spannungsfall (max.)	2 V							
Impulsverlängerung	0,1 150 ms einstellbar							
Auflösung	Ø 0,5 mm							
Empfindlichkeitseinstellung	Potentiometer							
Teilegeschwindigkeit (max.)	35 m/s							
Teilegeschwindigkeit (min.)	0,1 m/s							
Ansprechzeit	0,20 ms							
Abfallzeit	0,20 ms							





Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 +70 °C
Schutzart	IP 67
Anschluss	Stecker, M12, 4-polig
Anschlusskabel	VK
Weitere Informationen / Zubehör	https://www.di-soric.com/203405