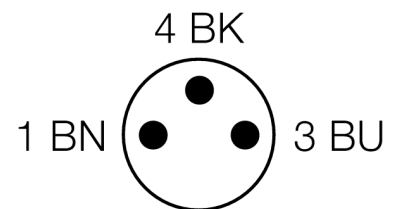
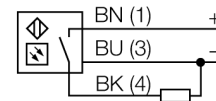


- connector, M8 x 1
- beschermingsgraad IP67
- gevoeligheidsinstelling met potentiometer
- bedrijfsspanning: 10...30 VDC
- PNP-schakeluitgang, licht- of donkerschakelend

Aansluitschema



Type	SLM120P6Q
Ident no.	3074986
Systeemuitvoering	sleufsensor
Lichtsoort	rood
Golflengte	680 nm
Omgevingstemperatuur	-20...+60 °C
Bedrijfsspanning U_s	10...30 VDC
Restriempelspanning	< 10 % U_s
DC nominale bedrijfsstroom	≤ 100 mA
Eigen stroomopname I_o	≤ 25 mA
Kortsluitbeveiliging	ja
Ompoolbeveiliging	ja
Uitgangsfunctie	N.O.-contact, PNP
Schakelfrequentie	≤ 1000 Hz
Bouwvorm	sleufsensor, SLM120
Afmetingen	140 x 12 x 152 mm
Materiaal behuizing	metaal/kunststof, ZN
Lens	kunststof, acryl
Aansluiting	male, M8 x 1
Beschermingsgraad	IP67
Bedrijfsspanningsindicatie	LEDgroen
Schakeltoestandsindicatie	LEDgeel
Foutmelding	LED
Alarmweergave	LEDgeelknipperend

Functieprincipe

Opto-elektronische sleufsensoren combineren de voordelen van een sensor in één behuizing met die van een zender-ontvanger. Een bijkomende uitlijning tussen zender en ontvanger is niet meer vereist. De sleufbreedte bedraagt 10 mm, 30 mm, 50 mm, 80 mm, 120 mm en 220 mm. Naast een potentiometer voor de gevoeligheidsinstelling beschikt de sensor nog over een draaischakelaar voor de instelling van de licht- of donkerschakeling.

Verbindingtoebehoren

Type	Ident no.		Afmetingen
PKG3M-2/TEL	6625058	aansluitkabel, M8-connector, recht, 3-polig, kabel- lengte: 2m, mantelmateriaal: PVC, zwart; cULus-homolo- gatie; andere kabellengtes en uitvoeringen leverbaar, zie www.turck.com	
PKW3M-2/TEL	6625064	aansluitkabel, M8-connector, haaks, 3-polig, kabel- lengte: 2m, mantelmateriaal: PVC, zwart; cULus-homolo- gatie; andere kabellengtes en uitvoeringen leverbaar, zie www.turck.com	