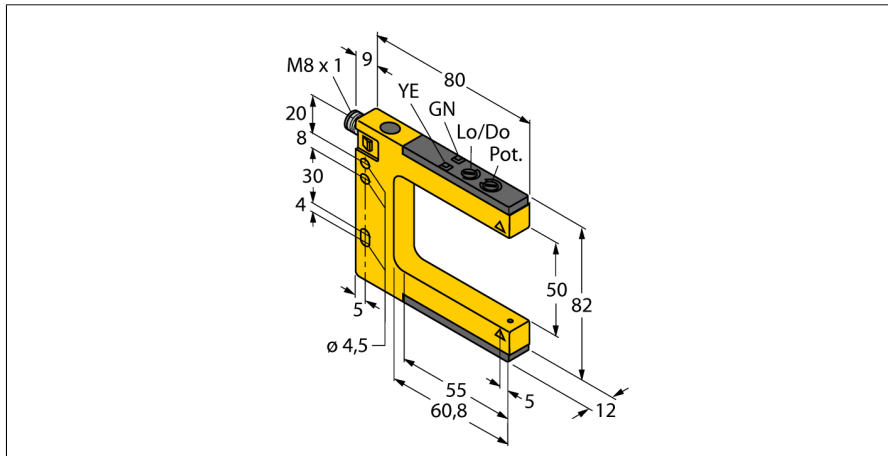


**Optosenzor
vidlicová jednocestná závora
SLM50P6Q**

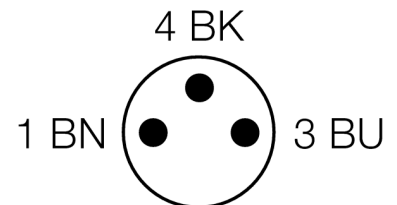
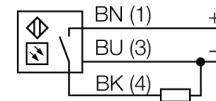
TURCK

Industrial
Automation



- konektor M8x1
- stupeň krytí IP67
- nastavení citlivosti potenciometrem
- napájecí napětí: 10...30 VDC
- PNP spínací výstup, spínání světlem / tmou

Schéma zapojení



Typové označení	SLM50P6Q
Identifikační číslo	3074978
Druh provozu	vidlicová jednocestná závora
Barva světla	červená
Vlnová délka	680 nm
Okolní teplota	-20... +60°C
Napájecí napětí	10...30VDC
Zvlnění	< 10 % U _s
DC jmenovitý provozní proud	≤ 100 mA
Proud naprázdno I ₀	≤ 25 mA
Ochrana proti zkratu	ano
Ochrana proti přepólování	ano
Výstupní funkce	spínací kontakt, PNP
Frekvence spínání	≤ 1000 Hz
Pouzdro	vidlice, SLM50
Rozměry	80 x 12 x 82 mm
Materiál pouzdra	kov / plast, ZN
Čočka	plast, akrylát
Připojení	konektor, M8 x 1
Stupeň krytí	IP67
Indikace napájení	LED zelená
Indikace stavu výstupu	LED žlutá
Signalizace poruchy	LED
indikace alarmu	LED žlutá bliká

Funkční princip

Zářezové senzory kombinují výhody senzorů v jednom pouzdře s výhodami jednocestných závor. Odpadá nastavování vzdájemné polohy vysílače a přijímače. Šířka záru je 10, 30, 50, 80, 120 a 220 mm. Senzor je vybaven potenciometrem k nastavení citlivosti a otočným přepínačem pro nastavení spínání světlem nebo tmou.

**Optosenzor
vidlicová jednocestná závora
SLM50P6Q**

TURCK

Industrial
Automation

Wiring accessories

Typové označení	Identifikační číslo		Rozměrový náčrtek
PKG3M-2/TEL	6625058	Připojovací kabel, zásuvka M8 přímá 3pinová, délka kabelu: 2 m, materiál kabelu: černé PVC; cULus certifikát; k dispozici i jiné délky kabelu a provedení, viz www.turck.cz	
PKW3M-2/TEL	6625064	Připojovací kabel, zásuvka M8 úhlová 3pinová, délka kabelu: 2 m, materiál kabelu: černé PVC; cULus certifikát; k dispozici i jiné délky kabelu a provedení, viz www.turck.cz	