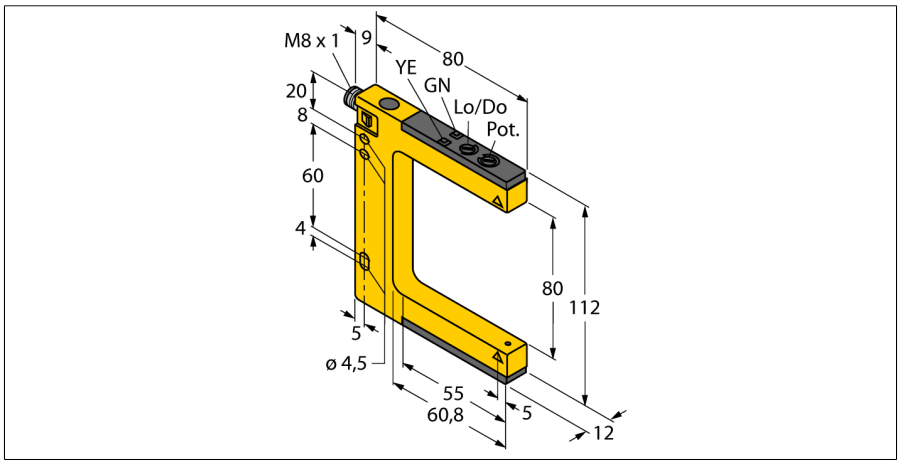
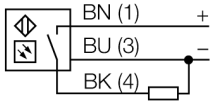
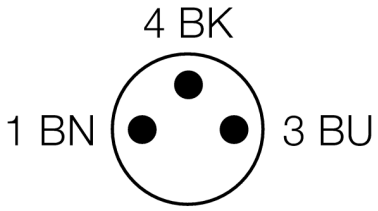
Optosenzor
vidlicová jednocestná závora
SLM80P6Q



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

Schéma zapojení





Typové označení	SLM80P6Q
Identifikační číslo	3074982
Druh provozu	vidlicová jednocestná závora
Barva světla	červená
Vlnová délka	680 nm
Okolní teplota	-20… +60°C
Napájecí napětí	10…30VDC
Zvlnění	< 10 % U_{ss}
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, SLM80
Rozměry	80 x 12 x 112 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

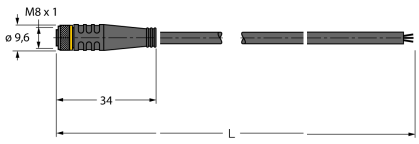
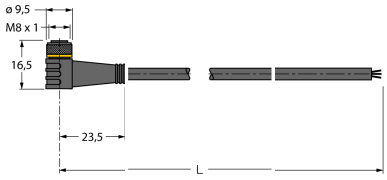
Zářezové senzory kombinují výhody senzorů v jednom pouzdře s výhodami jednocestných závor. Odpadá nastavování vzdájemné polohy vysílače a přijímače. Šířka záře je 10, 30, 50, 80, 120 a 220 mm. Senzor je vybaven potenciometrem k nastavení citlivosti a otočným přepínačem pro nastavení spínání světlem nebo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

• 2014-04-11T09:01:09+02:00

Hans Turck GmbH & Co.KG ● D-45472 Mülheim an der Ruhr ● Witzlebenstraße 7 ● Tel. 0208 4952-0 ● Fax 0208 4952-264 ● more@turck.com ● www.turck.com

Optosenzor
vidlicová jednocestná závora
SLM80P6Q

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	

• 2014-04-11T09:01:09+02:00

 Hans Turck GmbH & Co.KG ● D-45472 Mülheim an der Ruhr ● Witzlebenstraße 7 ● Tel. 0208 4952-0 ● Fax 0208 4952-264 ● more@turck.com ● www.turck.com