

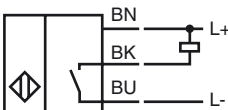
## Objednávací název

SJ10-E

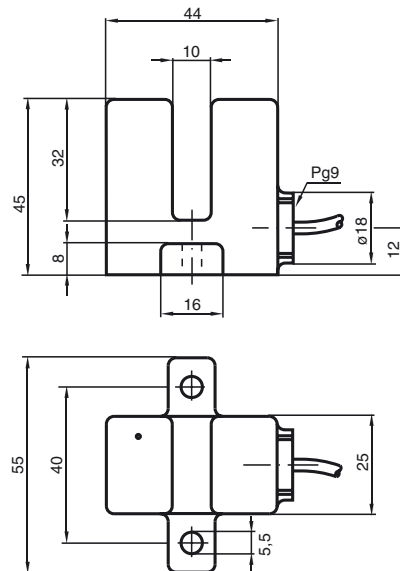
## Vlastnosti

- 10 mm Světla šířka drážky
- třívodičový DC

## Připojení



## Rozměry



## Technická data

### Všeobecné specifikace

Funkce spínacího prvku	NPN spínací kontakt
Světla šířka drážky/výřezu	10 mm
Hloubka ponoření (na boční straně)	13,5 ... 16,5 mm
Polarita výstupu	stejnoseměrné

### Charakteristické hodnoty

Provozní napětí	$U_B$	10 ... 30 V stejnosměrné
Spínací frekvence	$f$	0 ... 1000 Hz
Hystereze	$H$	typicky 5 %
Ochrana proti přepólování		ochrana proti přepólování
Ochrana proti zkratu		pulsní kontrola
Pokles napětí	$U_d$	$\leq 3$ V
Provozní proud	$I_L$	0 ... 200 mA
Proud naprázdno	$I_0$	$\leq 15$ mA

### Okolní podmínky

Teplota okolí	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
---------------	--------------------------------

### Mechanické specifikace

Typ připojení	Kabel Polyvinylchlorid , 2 m
Průřez žíly vodiče	0,75 mm <sup>2</sup>
Materiál pouzdra	Polybutyltereftalát
Třída ochrany	IP67

### Shoda s normami a směrnicemi

Soulad s normami	
Normy	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

### Schválení a certifikáty

Schválení UL	cULus Listed, General Purpose
Schválení CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Schválení CCC	Pro výrobky s max. provozním napětím $\leq 36$ V není nutné povolení. Z tohoto důvodu nejsou opatřeny označením CCC.