

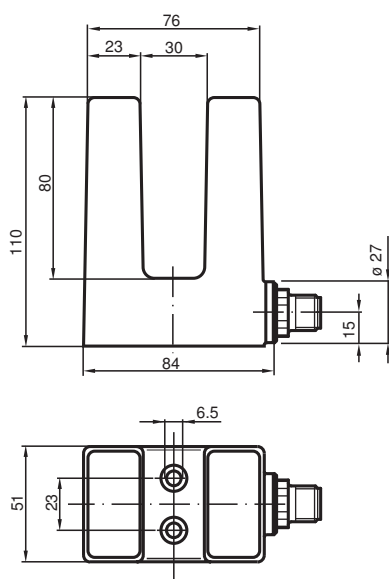
Indukční drážkový snímač

SJ30-A0-V1

- 30 mm Světla šířka drážky
- čtyřvodičový DC



Rozměry



Technické údaje

Všeobecné specifikace

Spínací funkce	komplementární
Typ výstupu	NPN
Světla šířka drážky/výřezu	30 mm
Hloubka ponoření (na boční straně)	27 ... 31 mm
Polarita výstupu	stejnoseměrné
Typ výstupu	čtyři vodiče

Charakteristické hodnoty

Provozní napětí	U_B	10 ... 65 V stejnosměrné
Spínací frekvence	f	0 ... 150 Hz
Ochrana proti přepólování		ochrana proti přepólování
Ochrana proti zkratu		pulsní kontrola
Pokles napětí	U_d	≤ 3 V
Provozní proud	I_L	0 ... 200 mA
Proud naprázdno	I_0	≤ 20 mA

Parametry funkční bezpečnosti

MTTF _d		757 a
Doba provozu (T _M)		20 a
Stupeň diagnostického pokrytí (DC)		0 %

Datum publikace: 2020-03-20 Datum vydání: 2020-03-30 : 084420_cze.pdf

Viz část Všeobecné poznámky týkající se produktů společnosti Pepperl+Fuchs.

Pepperl+Fuchs Group
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Německo: +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

Technické údaje

Shoda s normami a směrnici

Shoda se standardy	
Normy	EN 60947-5-2:2007 EN 60947-5-2/A1:2012 IEC 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2 AMD 1:2012

Schválení a certifikáty

Schválení UL	cULus Listed, General Purpose
Schválení CSA	cCSAus Listed, General Purpose

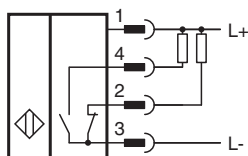
Okolní podmínky

Okolní teplota	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
----------------	--------------------------------

Mechanické specifikace

Typ připojení	Konektorová zástrčka M12 x 1 , 4 vývody
Materiál pouzdra	Akrylonitril butadienstyren
Třída ochrany	IP67

Připojení



Příslušenství

	V1-G-2M-PUR	Kabelová zásuvka, M12, 4 vývody, kabel z PUR
	V1-W-2M-PUR	Kabelová zásuvka, M12, 4 vývody, kabel z PUR