

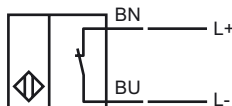
Objednávací název

SC3,5-N0

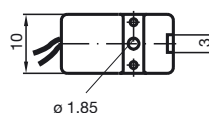
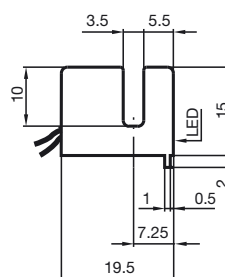
Vlastnosti

- 3,5 mm Světla šířka drážky

Připojení



Rozměry



Technická data

Všeobecné specifikace

Funkce spínacího prvku	NAMUR rozpínací kontakt
Světla šířka drážky/výřezu	3,5 mm
Hloubka ponoření (na boční straně)	5 ... 7 typ. 6 mm
Montáž	
Polarita výstupu	NAMUR

Charakteristické hodnoty

Jmenovité napětí	U_o	8 V
Provozní napětí	U_B	5 ... 25 V
Spínací frekvence	f	0 ... 3000 Hz
Hystereze	H	0,41 ... 0,6

Spotřeba proudu

Nedošlo k detekci měřicí desky	≥ 3 mA
Proběhla detekce měřicí desky	≤ 1 mA
Indikace stavu sepnutí	LED dioda, žlutá

Soulad s normami

Podle normy o elektromagnetické kompa- IEC / EN 60947-5-2:2004; NE 21
tibilitě

Normy	DIN EN 60947-5-6 (NAMUR)
-------	--------------------------

Okolní podmínky

Teplota okolí	-25 ... 100 °C (-13 ... 212 °F)
---------------	---------------------------------

Mechanické specifikace

Průřez žíly vodiče	0,14 mm ²
Materiál pouzdra	Polybutyltereftalát
Třída ochrany	IP67



ATEX

Údaje pro oblast s nebezpečím výbuchu

Efektivní vnitřní kapacita	C_i	$\leq 100 \text{ nF}$
Efektivní vnitřní indukčnost	L_i	$\leq 150 \text{ }\mu\text{H}$

Datum uveřejnění: 2011-03-24 11:53 Datum vydání: 2011-03-24 047942_CZE.xml