



Objednací název

NJ1,5-6,5-18-N-Y43599

Technická data

Všeobecné specifikace

Funkce spínacího prvku		NAMUR rozpínací kontakt
Spínací vzdálenost	s_n	1,5 mm
Montáž		v jedné rovině
Polarita výstupu		NAMUR
Pracovní rozsah	s_a	0 ... 1,215 mm
Redukční součinitel r_{Al}		0,22
Redukční součinitel r_{Cu}		0,19
Redukční součinitel $r_{\text{nerez ocel 1.4301}}$		0,65

Charakteristické hodnoty

Jmenovité napětí	U_o	8 V
Spínací frekvence	f	0 ... 5000 Hz
Hystereze	H	typicky 5 %
Spotřeba proudu		
Nedošlo k detekci měřicí desky		≥ 3 mA
Proběhla detekce měřicí desky		≤ 1 mA

Soulad s normami

Podle normy o elektromagnetické kompatibilitě	IEC / EN 60947-5-2:2004
Normy	DIN EN 60947-5-6 (NAMUR)

Okolní podmínky

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

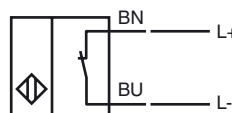
Mechanické specifikace

Průřez žíly vodiče	0,14 mm ²
Materiál pouzdra	Ušlechtilá ocel
Čelní plocha	Polybutylterefalát
Třída ochrany	IP67

Rozměry



Připojení



ATEX

Údaje pro oblast s nebezpečím výbuchu

Efektivní vnitřní kapacita	C_i	$\leq 30 \text{ nF}$
Efektivní vnitřní indukčnost	L_i	$\leq 20 \text{ } \mu\text{H}$

Datum vystavení: 2015-02-24 11:21 Datum vydání: 2015-02-25 043599_cze.xml