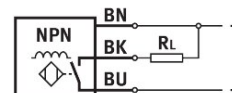


Přibližovací čidlo SIES-Q8B-NS-K-L

Číslo dílu: 178292

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Odpovídá normám	EN 60947-5-2
Certifikát	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMV podle směrnice EU-RoHS
Značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle britských předpisů pro EMC (UK-E) podle britských předpisů RoHS (UK-R)
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Imenovitá spínací vzdálenost	1.5 mm
Zaručená spínací vzdálenost	1.2 mm
Redukční faktory	hliník = 0,45 ušlechtilá ocel St 18/8 = 0,8 měď = 0,4 mosaz = 0,55 ocel St 37 = 1,0
Okolní teplota	-25 °C...70 °C
Opakovatelná přesnost	0.07 mm
Spínací výstup	NPN
Funkce spínacího prvku	spínací kontakt
Max. frekvence spínání	3500 Hz
Max. frekvence spínání DC	1500 Hz
Max. výstupní proud	200 mA
Úbytek napětí	2 V
Odolnost zkratu	pulsní
Rozsah provozního napětí, DC	10 V...30 V
Zbytkové zvlnění	10 %
Proud při chodu naprázdno	10 mA
Ochrana proti přepólování	pro všechny elektrické přípojky
Elektrické připojení 1, druh připojení	kabel
Elektrické připojení 1, připojovací technika	volný konec
Elektrické připojení 1, počet pinů/vodičů	3
Délka kabelu	2.5 m
Materiál pláště kabelu	TPE-U(PUR)

Parametr	Hodnota
Velikost	8x8x40 mm
Způsob upevnění	s vnitřním závitem
Způsob montáže	závazný
Hmotnost výrobku	39 g
Materiál tělesa	tlakový odlitek ze zinku chromováno poniklováno
Indikace stavu sepnutí	žlutá LED
Stupeň krytí	IP67
Shoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Výběr čidla, dodatečná informace	zvláštní tvar
Elektrický výstup	NPN
Výběr provedení čidla	standard