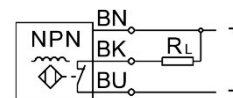


Přibližovací čidlo SIEN-M5B-NO-K-L

Číslo dílu: 150372

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
Jmenovitá spínací vzdálenost	0.8 mm
Okolní teplota	-25 °C...70 °C
Opakovatelná přesnost při konstantních podmínkách	0,01 mm
Spínací výstup	NPN
Funkce spínacího prvku	rozpínací
Max. frekvence spínání	5000 Hz
Max. výstupní proud	200 mA
Odolnost zkratu	pulsní
Rozsah provozního napětí, DC	10 V...30 V
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)
Velikost	M5x0,5
Způsob upevnění	kontramaticí
Utahovací moment	1.5 Nm
Způsob montáže	závazný
Hmotnost výrobku	33.6 g
Materiál tělesa	PA silně legovaná nerezová ocel
Indikace stavu sepnutí	žlutá LED
Teplota okolí při pohyblivém uložení kabelu	-5 °C...70 °C

Parametr	Hodnota
Stupeň krytí	IP67
Odolnost nárazům napětí	1 kV
Třída odolnosti korozi KBK	4 - zvláště vysoké nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Třída znečištění	3
Výběr čidla, dodatečná informace	s normální spínací vzdáleností
Elektrický výstup	NPN
Výběr provedení čidla	standard