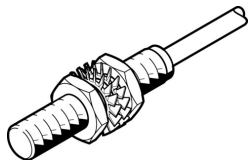


Přibližovací čidlo SIEF-M8B-NS-K-L

Číslo dílu: 553540

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Tvar	kulatý
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 pro nízká napětí podle směrnice EU-RoHS
Značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK pro EMC podle předpisů UK RoHS podle předpisů UK pro elektrické provozní prostředky
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Jmenovitá spínací vzdálenost	1.5 mm
Okolní teplota	-30 °C...70 °C
Opakovatelná přesnost	0.08 mm
Spínací výstup	NPN
Funkce spínacího prvku	spínací kontakt
Max. frekvence spínání DC	2000 Hz
Max. výstupní proud	150 mA
Odolnost zkratu	pulsní
Rozsah provozního napětí, DC	10 V...30 V
Ochrana proti přepólování	pro všechny elektrické přípojky
Elektrické připojení	3 vodiče kabel
Délka kabelu	2.5 m
Materiál pláště kabelu	TPE-U(PU)
Velikost	M8
Způsob montáže	závazný
Hmotnost výrobku	61.4 g
Materiál tělesa	PA PP silně legovaná nerezová ocel
Indikace stavu sepnutí	žlutá LED
Teplota okolí při pohyblivém uložení kabelu	-5 °C...70 °C
Stupeň krytí	IP68

Parametr	Hodnota
Odolnost rušení magnetickým polem	magnetické stejnosměrné a střídavé pole
Odolnost nárazům napětí	0.8 kV
Třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Třída znečištění	3
Výběr čidla, dodatečná informace	s redukčním faktorem 1 - odolnost magnetickému poli
Výběr provedení čidla	standard