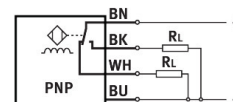
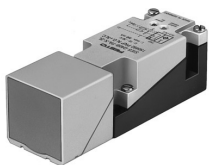


Přibližovací čidlo SIES-Q40B-PA-X-2L

Číslo dílu: 150492

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
Jmenovitá spínací vzdálenost	15 mm
Zaručená spínací vzdálenost	12.2 mm
Redukční faktory	hliník = 0,3 ušlechtilá ocel St 18/8 = 0,7 měď = 0,25 mosaz = 0,3 ocel St 37 = 1,0
Okolní teplota	-25 °C...85 °C
Opakovatelná přesnost	0.75 mm
Spínací výstup	PNP
Funkce spínacího prvku	antivalentní
Max. frekvence spínání	100 Hz
Max. frekvence spínání DC	100 Hz
Maximální výstupní proud v závislosti na teplotě	200 mA při ≤ 50 °C 150 mA při ≤ 85 °C
Úbytek napětí	3.5 V
Odolnost zkratu	pulsní
Rozsah provozního napětí, DC	10 V...30 V
Zbytkové zvlnění	10 %
Proud při chodu naprázdno	40 mA
Ochrana proti přepólování	pro všechny elektrické připojky
Elektrické připojení	šroubová svorka
Materiál pouzdra konektoru	PA PBT
Kabelové šroubení	M20x1,5
Přípustný průměr kabelu	7.5 mm...12.5 mm
Velikost	40x40x120 mm
Způsob upevnění	s průchozí dírou
Způsob montáže	závazný

Parametr	Hodnota
Hmotnost výrobku	230 g
Materiál tělesa	PET
Indikace provozuschopnosti	zelená LED
Indikace stavu sepnutí	žlutá LED
Stupeň krytí	IP65
Shoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Výběr čidla, dodatečná informace	zvláštní tvar
Elektrický výstup	PNP
Výběr provedení čidla	standard