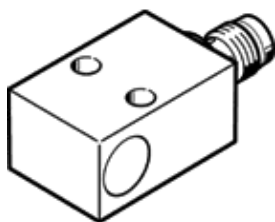


# čidlo SIES-V3B-NS-S-L

č. dílu: 150490

FESTO

indukční, speciální tvar.



## katalogový list

parametr	hodnota
odpovídá normě	EN 60947-5-2
povolení	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMC
jmenovitá spínací vzdálenost	2 mm
zaručená spínací vzdálenost	1.6 mm
omezovací činitele	hliník = 0,45 nerezová ocel St 18/8 = 0,7 měď = 0,3 mosaz = 0,5 ocel St 37 = 1,0
okolní teplota	-25 ... 85 °C
opakovatelná přesnost	0.1 mm
spínaný výstup	NPN
funkce spínaného prvku	spínač
max. spínací frekvence	1,200 Hz
max. frekvence spínání DC	1,200 Hz
maximální výstupní proud v závislosti na teplotě	200 mA při ≤ 50 °C 150 mA při ≤ 85 °C
pokles napětí	3.2 V
odolnost zkratu	pulzující
rozsah provozního napětí DC	10 ... 30 V
zbytkové zvlnění	10 %
proud chodu naprázdno	≤ 30 mA
ochrana proti přepólování	pro všechna elektrická připojení
elektrické připojení	3 piny M8x1 konektor
velikost	15x20x30 mm
typ upevnění	průchozí dírou
druh montáže	vestavný
hmotnost výrobku	120 g
materiál tělesa	zinkový tlakový odlitek
ukazatel polohy sepnutí	žlutá LED
stupeň krytí	IP67
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B2-L