

# čidlo SIEN-4B-PS-S-L

č. dílu: 150363

FESTO

indukční, s normální spínací vzdáleností.



## 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	0.8 mm
zaručená spínací vzdálenost	0.64 mm
omezovací činitele	hliník = 0,4 nerezová ocel St 18/8 = 0,7 měď = 0,3 mosaz = 0,4 ocel St 37 = 1,0
okolní teplota	-25 ... 70 °C
opakovatelná přesnost	0.04 mm
spínaný výstup	PNP
funkce spínaného prvku	spínač
max. spínací frekvence	3,000 Hz
max. frekvence spínání DC	3,000 Hz
max. výstupní proud	200 mA
pokles napětí	2 V
odolnost zkratu	pulzující
rozsah provozního napětí DC	10 ... 30 V
zbytkové zvlnění	10 %
proud chodu naprázdno	≤ 10 mA
ochrana proti přepólování	pro všechna elektrická připojení
elektrické připojení	3 piny M8x1 konektor
velikost	4 mm
typ upevnění	sevřeno
druh montáže	vestavný
hmotnost výrobku	9 g
materiál tělesa	vysoce legovaná nerezová ocel
ukazatel polohy sepnutí	žlutá LED
stupeň krytí	IP67
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B2-L