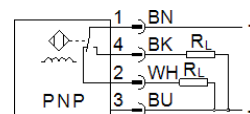
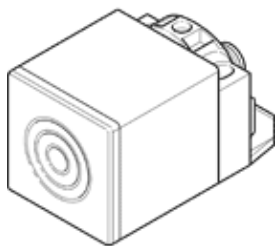


čidlo SIEF-Q40S-PA-S-2L

č. dílu: 538341

FESTO

s konektorem, částečně vestavná montáž.



katalogový list

parametr	hodnota
konstrukční tvar	čtyřhr.
odpovídá normě	EN 60947-5-2
povolení	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMC
princip měření	indukční
jmenovitá spínací vzdálenost	35 mm
zaručená spínací vzdálenost	28.35 mm
omezovací činitele	hliník = 1,0 nerezová ocel St 18/8 = 1,0 měď = 1,0 mosaz = 1,0 ocel St 37 = 1,0
okolní teplota	-30 ... 85 °C
opakovatelná přesnost	0.7 mm
spínaný výstup	PNP
funkce spínaného prvku	antivalentní
hystereze	1.05 ... 5.25 mm
max. frekvence spínání DC	250 Hz
max. výstupní proud	200 mA
pokles napětí	≤ 1.8 V
odolnost zkratu	pulzující
rozsah provozního napětí DC	10 ... 65 V
zbytkové zvlnění	10 %
proud chodu naprázdno	≤ 15 mA
ochrana proti přepólování	pro všechna elektrická připojení
elektrické připojení	4 piny Fixcon M12x1 konektor
velikost	40x40x65 mm
typ upevnění	průchozí dírou
druh montáže	částečně vestavné
hmotnost výrobku	156 g
materiál tělesa	PA zesílený PBT
ukazatel připravenosti k provozu	zelená LED
ukazatel polohy sepnutí	žlutá LED
stupeň krytí	IP67
odolnost rušení magnetickým polem	stejnoseměrné a střídavé magnetické pole
třída odolnosti korozi KBK	0 - bez nároků na odolnost korozi