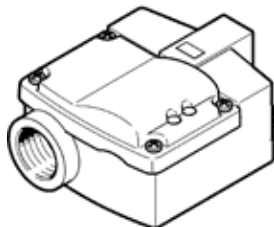


nástavba s koncovými spínači SRBG-C1-N-1-P-C2-C2

č. dílu: 3568165

FESTO

pro elektrickou zpětnou vazbu a kontrolu polohy procesních ventilů,
které jsou poháněny pneumatickými kynnými pohony, indukční snímače



katalogový list

parametr	hodnota
konstrukční tvar	úhlový
podle normy	EN 60947-5-2 VDI/VDE 3845
povolení	RCM Mark c UL us (OL)
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMC podle EU-RoHS-RL
značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK pro EMV podle předpisů UK RoHS
značka KC	KC-EMV
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
princip měření	indukční
okolní teplota	-25 ... 70 °C
spínaný výstup	PNP
funkce spínaného prvku	spínač
max. spínací frekvence	500 Hz
max. proud na výstupu DC	100 mA
pokles napětí	≤ 3 V
zbytkový proud	0 ... 0.5 mA
odolnost zkratu	pulzující
rozsah provozního napětí DC	10 ... 30 V
proud chodu naprázdno	≤ 25 mA
ochrana proti přepólování	pro všechna elektrická připojení
elektrické připojení 1, druh připojení	svorkovnice
elektrické připojení 1, výstup kabelu	přímo
elektrické připojení 1, tvar	kruhový
elektrické připojení 1, technika připojení	pérová svorka
elektrické připojení 1, počet pinů/žil	10
průřez vodičů, které lze připojit	0.2 ... 2.5 mm ²
šroubení pro kabel	M12x1,5 M20x1,5
typ upevnění	příšroubováno
montážní poloha	libovol.
hmotnost výrobku	170 g
materiál tělesa	PBT
materiál šroubů	vysoce legovaná nerezová ocel
ukazatel připravenosti k provozu	zelená LED
ukazatel polohy sepnutí	žlutá LED
indikace stavu	žlutá LED = stav sepnutí ventilu
skladovací teplota	-25 ... 70 °C
stupeň krytí	IP67
odolnost nárazu	nárazový test stupně 2 podle FN 942017-5 a EN 60068-2-27
odolnost kmitům	zkouška použití v dopravě se stupněm 2 podle FN 942017-4 a EN 60068-2-6
shoda ohledně LABS	VDMA24364-zóna III
stupeň znečištění	3