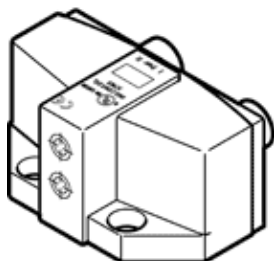


# nástavba s koncovými spínači SRBG-C1-N-1-AS-M12-M12

č. dílu: 3567908

FESTO

pro elektrickou zpětnou vazbu a kontrolu polohy procesních ventilů,  
které jsou poháněny pneumatickými klynými 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	AS-Interface
funkce spínaného prvku	lze přepínat mezi rozpínací/spínací
max. spínací frekvence	100 Hz
max. spínací výstupní napětí DC	26.4 V
max. proud na výstupu DC	100 mA
max. spínaný výkon DC	2.5 W
protokol	AS-Interface
AS-Interface, verze protokolu	V3.0
AS-Interface, rozsah adres	1A ... 31A (0) 1B ... 31B
AS-Interface, identifikace výrobku	IO-Code: D ID-Code: A ID1-Code: 7 ID2-Code: E
rozsah provozního napětí DC	26.5 ... 31.6 V
proud chodu naprázdno	≤ 35 mA
elektrické připojení 1, druh připojení	konektor a zásuvková lišta
elektrické připojení 1, výstup kabelu	přímo
elektrické připojení 1, tvar	kruhový
elektrické připojení 1, technika připojení	M12x1, kódování A podle EN 61076-2-101
elektrické připojení 1, počet pinů/žil	4
typ upevnění	příšroubováno
montážní poloha	libovol.
hmotnost výrobku	70 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 červená LED = přerušování vodiče/zkrat na ventilu

parametr	hodnota
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