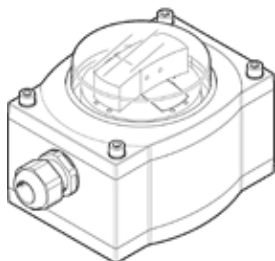


sensorbox SRAP-M-CA1-YB270-1-A-TP20

č. dílu: 568243

FESTO

Analogová zpětná vazba 4...20 mA pro sledování procesních ventilů, které jsou poháněny pneumatickými kyvnými pohony.



katalogový list

parametr	hodnota
konstrukční tvar	úhlový
podle normy	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
povolení	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMC
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
měřená veličina	úhel kyvu
princip měření	Hallovo magnetické čidlo
okolní teplota	-20 ... 80 °C
analogový výstup	4 - 20 mA
opakovatelná přesnost analogového výstupu v ± °	1 deg
odolnost zkratu	ano
odolnost přetížení	k dispozici
rozsah provozního napětí DC	15 ... 30 V
proud chodu naprázdno	12 ... 20 mA
ochrana proti přepólování	pro všechna elektrická připojení
elektrické připojení	9 pinů šroubovací svorka lze nasadit (plug-in)
průřez vodičů, které lze připojit	2.5 mm ²
šroubení pro kabel	M20
přípustný průměr kabelu	5 ... 13 mm
max. délka vedení	30 m
montážní poloha	libovol.
hmotnost výrobku	1,000 g
materiál tělesa	hliník legovaný pro tvárění
indikace polohy	žlutá / černá
možnosti nastavení	Teach-In aktivace režimu učení se elektrickým signálem
rozsah nastavení zjištění úhlu	0 ... 270 deg
stupeň krytí	IP65
izolační napětí	50 V
napěťová pevnost	0.8 kV
bezpečnostní třída	III
třída odolnosti korozi KBK	3 - silné nároky na odolnost korozi
stupeň znečištění	3