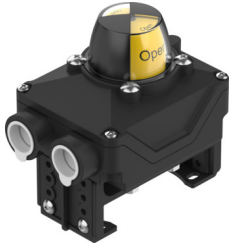


# Nástavba s koncovými spínači SRBK-CA4-YR90-N-1-P-C2

Číslo dílu: 8182178

FESTO



## Technické údaje

Parametr	Hodnota
Značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMV podle směrnice EU pro nízká napětí podle směrnice EU-RoHS
Značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK pro EMC podle předpisů UK RoHS podle předpisů UK pro elektrické provozní prostředky
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Měřená veličina	poloha
Princip měření	indukční
Oblast snímání	0 stupeň...90 stupeň
Okolní teplota	-20 °C...70 °C
Spínací výstup	PNP
Funkce spínacího prvku	spínací kontakt
Max. výstupní proud DC	100 mA
Úbytek napětí	3 V
Zbytkový proud	0 mA...0.5 mA
Odolnost zkratu	pulsní
Rozsah provozního napětí, DC	10 V...30 V
Proud při chodu naprázdno	15 mA
Ochrana proti přepólování	pro všechny elektrické přípojky
Typ mikrospínače	P&F NBB2-V3-E2
Elektrické připojení	šroubová svorka
Elektrické připojení 1, druh připojení	svorkovnice
Elektrické připojení 1, výstup kabelu	přím.
Elektrické připojení 1, konstrukce	hranat.
Elektrické připojení 1, přípojovací technika	šroubovací svorka
Elektrické připojení 1, počet pinů/vodičů	10
Jmenovitý průřez vodiče, který lze připojit	0.25 mm <sup>2</sup> ...2.5 mm <sup>2</sup>
Kabelové šroubení	M20x1,5
Rozměry Š x D x V	130 mm × 85 mm × 128 mm 130 mm × 85 mm × 138 mm 130 mm × 85 mm × 158 mm 147 mm × 85 mm × 128 mm 147 mm × 85 mm × 138 mm

Parametr	Hodnota
Místo spoje pro regulátor polohy a zpětnou vazbu polohy odpovídá normě	VDI/VDE 3845 velikost AA 1 VDI/VDE 3845 velikost AA 2 VDI/VDE 3845 velikost AA 3
Montážní poloha	libovoln.
Hmotnost výrobku	460 g
Barva tělesa	černá
Materiál tělesa	PA
Materiál těsnění	NBR
Materiál hřídele	POLYAMID
Materiál šroubů	ušlechtilá ocel
Materiál upevňovacího úhelníku	POLYAMID
Materiál pojistného kroužku	silně legovaná ocel, nerezová
Materiál ochranné krytky	PC
Indikace stavu sepnutí	optick.
Indikace polohy	žlutá / červená
Rozsah nastavení snímání úhlu	0 stupeň...90 stupeň
Skladovací teplota	-20 °C...50 °C
Stupeň krytí	IP66 IP67
Odolnost nárazům	zkouška nárazem, stupeň 1 podle FN 942017-5 a EN 60068-2-27
Odolnost vibracím	Zkouška použití v dopravě, stupeň 1 podle FN 942017-4 a EN 60068-2-6
Třída odolnosti korozi KBK	3 - silné nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-zóna III
Třída znečištění	3