

# limit switch box

## SRAP-M-CA1-YB270-1-A-TM20

Broj artikla: 568242

FESTO

Analogue feedback signal from 4...20mA for monitoring process valves actuated with pneumatic quarter turn actuators.



### Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Oblik	uglast
Zasnovano na normi	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Dozvola	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
CE znak (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU-EMV-smjernici in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Mjerna veličina	Kut okretanja
Princip mjerenja	magnetični Hall
Temperatura okoline	-20 ... 80 °C
Analogni izlaz	4 - 20 mA
Točnost ponavljanja, analogni izlaz u ± °	1 deg
Otpornost na kratki spoj	da
Otpornost na preopterećenje	postoji
Područje pogonskog napona DC	15 ... 30 V
Struja praznog hoda	12 ... 20 mA
Zaštita od zamjene polova	za sve električne priključke
Električni priključak	9-polno Vijčana stezaljka utično
Nazivni presjek vodiča koji se može priključiti	2,5 mm <sup>2</sup>
Navojni spoj kabela	M20
Dozvoljeni promjer kabela	5 ... 13 mm
Maks. duljina voda	30 m
Položaj ugradnje	proizvoljno
Težina proizvoda	1.000 g
Material housing	Aluminijska legura za gnječenje
Indikacija položaja	žuti / crno
Mogućnosti namještanja	Teach-In Teach-in preko električnog priključka
Područje namještanja, snimanje kuta	0 ... 270 deg
Mehanička zaštita	IP65
Napon izolacije	50 V
Čvrstoća na udarno naprezanje	0,8 kV
Klasa zaštite	III
Klasa korozione otpornosti KBK	3 - visoka otpornost na koroziju
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Stupanj onečišćenja	3