

Scatola per interruttore di finecorsa SRAP-M-CA1-YB270-1-A-TP20

Codice prodotto: 568243

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Progettazione	Angolare
Basato su standard	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Approvazione	Marchio di fabbrica RCM c UL us - Recognized (OL)
Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità)	Conforme Direttiva EMC Conforme alla direttiva EU RoHS Istruzioni UK per CEM Istruzioni RoHS UK
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Variabile misurata	Angolo di rotazione
Principio di misura	Magnetico a effetto Hall
Temperatura ambiente	-20 °C...80 °C
Uscita analogica	4 - 20 mA
Precisione ripetizione uscita analogica in ± °	1 deg
Corrente nominale di corto circuito	Sì
Sicurezza contro i sovraccarichi	Disponibile
Intervallo di tensione d'esercizio DC	15 V...30 V
Corrente di alimentazione a vuoto	12 mA...20 mA
Protezione da inversione di polarità	Per tutti i collegamenti elettrici
Collegamento elettrico	A 9 poli Morsetto a vite Innesto
Sezione nominale del conduttore collegabile	2.5 mm²
Raccordo pressacavo	M20
Diametro cavo ammesso	5 mm...13 mm
Lunghezza max. cavo	30 m
Posizione di montaggio	Opzionale
Peso prodotto	1000 g
Materiale corpo	Lega di alluminio battuto
Indicatore di posizione	Giallo/nero
Opzioni di impostazione	Apprendimento Apprendimento tramite collegamento elettrico
Intervallo del rilevamento angolare	0 deg...270 deg

Caratteristica	Valore
Grado di protezione	IP65 III
Tensione di isolamento	50 V
Immunità alle sovratensioni	0.8 kV
Classe di resistenza alla corrosione CRC	3 - stress da corrosione elevato
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L
Grado di inquinamento	3