

Limit switch box SRBK-CA4-YR90-R-2A-1W-C2

Codice prodotto: 8182180

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Variabile misurata	Posizione
Principio di misura	Reed magnetico
Intervallo di rilevamento	0 deg...90 deg
Temperatura ambiente	-20 °C...70 °C
Uscita di commutazione	A contatto
Funzione elemento di commutazione	Interruttore a leva, unipolare
Max. corrente di uscita AC	180 mA
Max. corrente di uscita DC	250 mA
Capacità massima di commutazione AC	5 W
Capacità massima di commutazione DC	5 W
Intervallo della tensione d'esercizio AC	0 V...120 V
Intervallo di tensione d'esercizio DC	0 V...175 V
Tipo di microinterruttore	Hamlin 59140-030
Collegamento elettrico	Morsetto a vite
Collegamento elettrico ingresso 1, tipo di collegamento	Morsettiera
Collegamento elettrico 1, uscita cavo	Diritto
Collegamento elettrico 1, progettazione	Angolare
Collegamento elettrico 1, connettore	Morsetto a vite
Collegamento elettrico 1, numero di poli	10
Sezione nominale del conduttore collegabile	0.25 mm ² ...2.5 mm ²
Raccordo pressacavo	M20x1,5
Dimensioni (P x L x H)	130 mm x 85 mm x 128 mm 130 mm x 85 mm x 138 mm 130 mm x 85 mm x 158 mm 147 mm x 85 mm x 128 mm 147 mm x 85 mm x 138 mm
Il punto di connessione per il regolatore di posizione e l'indicatore di posizione corrisponde alla norma	VDI/VDE 3845 misura AA 1 VDI/VDE 3845 misura AA 2 VDI/VDE 3845 dimensione AA 3
Posizione di montaggio	Opzionale
Peso prodotto	460 g
Colore corpo	Nero

Caratteristica	Valore
Materiale corpo	PA
Materiale guarnizioni	NBR
Materiale albero	PA
Materiale viti	Acciaio inossidabile
Materiale squadretta di fissaggio	PA
Materiale dell'anello elastico	Acciaio inossidabile ad alta lega
Materiale della calotta protettiva	PC
Indicazione dello stato di commutazione	Ottico
Indicatore di posizione	Giallo/rosso
Intervallo del rilevamento angolare	0 deg...90 deg
Temperatura di stoccaggio	-20 °C...50 °C
Grado di protezione	IP66 IP67 II
Resistenza agli urti	Prova d'urto con livello di gravità 1 secondo FN 942017-5 e EN 60068-2-27
Resistenza alle vibrazioni	Test applicazione per il trasporto con livello di gravità 1 secondo FN 942017-4 e EN 60068-2-6
Classe di resistenza alla corrosione CRC	3 - stress da corrosione elevato
Conformità PWIS	VDMA24364 zona III
Grado di inquinamento	3