

Limit switch box SRBK-CA5-YR90-MW-1-1WG-C2

Codice prodotto: 8191215

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Variabile misurata	Posizione
Principio di misura	Meccanico/elettrico
Intervallo di rilevamento	0 deg...90 deg
Temperatura ambiente	-20 °C...70 °C
Uscita di commutazione	A contatto (oro)
Funzione elemento di commutazione	Interruttore a leva, unipolare
Max. tensione di uscita di commutazione DC	30 V
Max. corrente di uscita DC	100 mA
Capacità massima di commutazione DC	3 W
Intervallo di tensione d'esercizio DC	0 V...30 V
Tipo di microinterruttore	Omron SS-01
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)	119 mm x 85 mm x 89 mm
Tipo di montaggio	Su flangia di fissaggio secondo ISO 5211
Posizione di montaggio	Opzionale
Peso prodotto	360 g
Colore corpo	Nero
Materiale corpo	PA
Materiale guarnizioni	NBR
Materiale albero	PA
Materiale viti	Acciaio inossidabile
Materiale dell'anello elastico	Acciaio inossidabile ad alta lega
Materiale della calotta protettiva	PC

Caratteristica	Valore
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
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