



Presentazione

Gamma prodotto	9007
Nome gamma	Miniature potted
Tipo prodotto	Interruttore di fine corsa
Nome dispositivo	9007MS/ML
Forma del sensore	Miniatura
Body type	Fisso
Tipo di testa	Testa a pulsante
Materiale	Metallo
Materiale del corpo	Cast zinc
Numero di poli	1

Caratteristiche tecniche

Tipologia fissaggio	Con il corpo
Movimento testa operativa	Lineare
Tipo di operatore	Spring return parallel roller plunger acciaio -
Tipo di avvicinamento	Avvicinamento laterale, 2 direzioni
Azionamento interruttore	Con camma 30°
Composizione e tipologia contatti	NC-NO
Funzione interruttore	SPDT
Canali modulo	Form C
Materiale contatti	Contatti in argento
Funzionamento dei contatti	A scatto
Apertura positiva	Senza
Collegamento elettrico	Pre-wired cable parte inferiore
Tipo di cavi	SJTO cavo (AWG 18), 0,91 m, giallo
Descrizione morsetti ISO n°1	(Green-yellow)Gnd (Red)NC (Black)Com (white)NO
Materiale isolamento fili	PVC
Forza di scatto massima	80 ozf
Corrente nominale di impiego [Ie]	6 A a 120 V CA, A300 conforme a NEMA rating designation 3 A a 240 V CA, A300 conforme a NEMA rating designation 5 A a 28 V DC
Corrente termica convenzionale in cassetta [Ithe]	10 A
Tensione nominale di isolamento [Ui]	300 V (grado di inquinamento 3) conforme a UL 508 300 V (grado di inquinamento 3) conforme a CSA C22.2 No 14
Durata elettrica	100000 cicli
Durata meccanica	10000000 cicli
Marking	CE UL CSA
Vendita quantità indivisibile	1
Altezza	44,45 mm
Larghezza	39,62 mm
Profondità	15,75 mm
Peso prodotto	0,54 kg

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente. E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

Ambiente

Tenuta agli urti	35 gn per 9 ms conforme a IEC 60068-2-27
Resistenza alle vibrazioni	10 gn (F= 75...1200 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Grado di protezione NEMA	NEMA 1 conforme a Nema tipo 250 NEMA 2 conforme a Nema tipo 250 NEMA 4 conforme a Nema tipo 250 NEMA 6 conforme a Nema tipo 250 NEMA 6P conforme a Nema tipo 250
Grado di protezione IP	IP67 conforme a IEC 60529
Temperatura ambiente	-40...104 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...104 °C
Trattamento di protezione	Epoxy powder coat
Certificazioni prodotto	CSA CE UL
Standard	LR 25490 Classe 32 11 03 E78403

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	4,064 cm
Confezione 1: larghezza	19,304 cm
Confezione 1: profondità	19,304 cm
Confezione 1: peso	272,155 g

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione
Senza mercurio	Sì
Informazioni esenzioni RoHS	Sì
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------