



## Presentazione

Gamma prodotto	9007
Nome gamma	Heavy duty
Tipo prodotto	Interruttore di fine corsa
Prodotto per applicazioni specifiche	Hazardous location box
Nome dispositivo	9007CR
Body type	Fisso
Tipo di testa	Testa a pulsante
Materiale	Metallo
Tipologia fissaggio	Con il corpo
Movimento testa operativa	Lineare
Tipo di operatore	Acciaio spring return side roller plunger with vertical roller (vertical convertible to horizontal)
Azionamento interruttore	Con camma 30°
Tipo di avvicinamento	Avvicinamento verticale, 2 direzioni
Collegamento elettrico	Morsetti a vite (AWG 22...AWG 12), 1...2
Entrata cavo	1 entry for 1/2" - 14 NPT conforme a ANSI B1.20.1
Numero di poli	1
Composizione e tipologia contatti	NC-NO
Funzionamento dei contatti	A scatto
Apertura positiva	Senza
Livello o classe	Class II Division 1 Groups E/F/G Class I Division 1 Groups B/C/D
Vendita quantità indivisibile	1

## Caratteristiche tecniche

Materiale del corpo	Alluminio
Materiale della testa	Zinco
Funzione disponibile	-
Funzione interruttore	SPDT-DB
Canali modulo	Forma Z
Materiale contatti	Contatti in argento
Descrizione morsetti ISO n°1	(3-4)NO (1-2)NC
Forza di scatto minima	4 lbf
Precisione ripetizione	+/- 0,001 in linear travel of cam
Corrente nominale di impiego [Ie]	1,2 A a 600 V CA, A600 conforme a NEMA 1,5 A a 480 V CA, A600 conforme a NEMA 3 A a 240 V CA, A600 conforme a NEMA 6 A a 120 V CA, A600 conforme a NEMA 0,1 A a 600 V DC, Q600 conforme a NEMA 0,27 A a 250 V CA, Q600 conforme a NEMA 0,55 A a 125 V DC, Q600 conforme a NEMA
Corrente termica convenzionale in cassetta [Ithe]	10 A
Tensione nominale di isolamento [Ui]	600 V (grado di inquinamento 3) conforme a UL 508 per blocco contatti 600 V (grado di inquinamento 3) conforme a CSA C22.2 No 14 per blocco contatti

Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	2,5 KV CA 1 min conforme a CE 2,2 KV CA 1 min conforme a UL 2,64 kV CA 1 s conforme a CSA
Protezione contro i cortocircuiti	10 A da CC fusibile, tipo di protezione: non-time delay
Durata elettrica	1000000 cicli
Segnalazione locale	senza
Durata meccanica	10000000 cicli
Larghezza	69,09 mm
Altezza	154,94 mm
Profondità	74,93 mm
Peso prodotto	1,13 kg

## Ambiente

Tenuta agli urti	60 gn per 9 ms conforme a IEC 60068-2-27
Resistenza alle vibrazioni	25 gn (F= 10...150 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 NEMA 12 conforme a Nema tipo 250 NEMA 13 conforme a Nema tipo 250
Grado di protezione IP	IP67 conforme a IEC 60529
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Classe 0 conforme a IEC 61140
Temperatura ambiente di funzionamento	-29...85 °C per hazardous location
Temperatura di stoccaggio	-29...85 °C
Caratteristiche ambientali	Ambiente standard
Trattamento di protezione	Epoxy powder coat

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	7,366 cm
Confezione 1: larghezza	8,89 cm
Confezione 1: profondità	16,256 cm
Confezione 1: peso	1,134 kg

## Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	 <a href="#">Dichiarazione REACH</a>
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)  <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>
Senza mercurio	Si
Informazioni esenzioni RoHS	 <a href="#">Si</a>
Informazioni ambientali	 <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>

## Garanzia contrattuale

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