



Principale

Gamma prodotto	9007
Nome gamma	Heavy duty
Tipo di prodotto o componente	Interruttore di fine corsa
Prodotto per applicazioni specifiche	Hazardous location box
Nome abbreviato	9007CR
Tipo di corpo	Fisso
Tipo di testa	Testa orientabile
Materiale	Metallo
Tipo di fissaggio	Con il corpo
Movimento testa operativa	Girevole
Tipo di operatore	Zinco ritorno a molla senza leva operativa (-) 9007C lever
Azionamento interruttore	Da sinistra e da destra Senso orario e antiorario
Tipo di avvicinamento	1 o 2 direzioni programmabili avvicinamento laterale
Collegamento elettrico	(AWG 22...AWG 12) morsetti a vite, 1...2
Entrata cavo	1 entry for 1/2" - 14 NPT conforme a ANSI B1.20.1
Numero di poli	1
Tipo e composizione contatti	NC-NO
Funzionamento dei contatti	A scatto
Apertura positiva	Senza
Livello o classe	Class I Division 1 Groups B/C/D Class II Division 1 Groups E/F/G
Vendita quantità indivisibile	1

Complementare

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	(1-2)NC (3-4)NO
Coppia minima di sgancio	4 lbf.in
Velocità di azionamento massima	90 ft/min with 45° cam angle, levers only 130 ft/min with 30° cam angle, levers only
Angolo di scatto	10 °
Angolo massimo di spostamento	90 °
Precisione ripetizione	+/- 0,002 in linear travel of cam
Corrente nominale di impiego [Ie]	1.2 Aa 600 V AC, A600 conforme a NEMA 1.5 Aa 480 V AC, A600 conforme a NEMA 3 Aa 240 V AC, A600 conforme a NEMA 6 Aa 120 V AC, A600 conforme a NEMA 0.1 Aa 600 V CC, Q600 conforme a NEMA 0.27 Aa 250 V AC, Q600 conforme a NEMA 0.55 Aa 125 V CC, Q600 conforme a NEMA

Le informazioni fornite in questo documento contengono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche delle prestazioni dei prodotti in esso riportati. Questa documentazione non è da intendersi come esaustiva e non deve essere usata per determinare l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per applicazioni specifiche dell'utente. È dovere di ogni utente o integratore eseguire la corretta e completa analisi dei rischi, valutazione e collaudo dei prodotti per quanto riguarda la specifica applicazione o uso. Né Schneider Electric S.p.A. né alcuna delle sue affiliate o consociate, possono essere ritenuti responsabili per l'uso improprio delle informazioni contenute nel presente documento.

Corrente termica convenzionale in cassetta [Ithe]	10 A
Tensione nominale di isolamento [Ui]	600 V grado di inquinamento 3 conforme a UL 508per blocco contatti 600 V grado di inquinamento 3 conforme a CSA C22.2 No 14per blocco contatti
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	2.5 kV ACper 1 mn conforme a CE 2.2 kV ACper 1 mn conforme a UL 2.64 kV ACper 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	2,72 in
Altezza	6,1 pollici
Profondità	2,79 in
Peso prodotto	2.5 lb(US)

Ambiente

resistenza agli shock	60 gn (durata = 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	-20...185 °Fper hazardous location
temperatura di stoccaggio	-20...185 °F
caratteristiche ambientali	Ambiente standard
trattamento di protezione	Epoxy powder coat

Sostenibilità dell'offerta

Stato sostenibilità offerta	Prodotto Green Premium
RoHS (codice data: aass)	Conforme - da 1150 - dichiarazione di conformità Schneider Electric
REACH	Non contiene SVHC oltre i limiti
Profilo ambientale prodotto	Disponibile
Istruzioni fine vita prodotto	Non richiede operazioni specifiche di riciclaggio