



Hauptmerkmale

Produktserie	9007
Name der Reihe	Schwere Beanspruchung
Produkt oder Komponententyp	Einrastbarer Positionsschalter
Kurzbezeichnung des Geräts	9007AO/CO
Gehäusotyp	Befestigt

Zusatzmerkmale

Montagevariante	-
Typ Betätiger	Kolbenstopfen
Material	Metall
Gehäusematerial	Zinkguss
Betriebsmaterial	Zinkguss
Befestigungsart	An dem Gehäuse
Bewegung des Steuerkopfes	Linear
Operatortyp	Rollenhebelstößel mit Federrückstellung Metall Linke Halterung + 0,22"-Rolle
Schalterbetätigung	Durch 30° Nocke
Ansatztyp	Queransteuerung, 2 Richtungen
Elektrische Verbindung	1...2 Kabel für 6 Binderkopf Schraubklemmen (AWG 22-AWG 14)
Anzahl der Pole	1
Typ und Zusammenstellung der Kontakte	1Ö-1S, Schaltfunktion: SPDT-DB
Kontaktformular	Form Z
Betrieb der Kontakte	Mit Sprungfunktion
Anzahl von Schritten	1
Material der Kontakte	Silberkontakte
Positivöffnung	Ohne
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1	(1-2)NC (3-4)NO
Minimale Auslösekraft	0,5 lbf
Maximale Auslösekraft	0,5 lbf
Nennbetriebsstrom Ie	5 A bei 600 V AC, A600 entspricht NEMA-Bewertungskennzeichnung 6 A bei 480 V AC, A600 entspricht NEMA-Bewertungskennzeichnung

10 A bei 240 V AC, A600 entspricht NEMA-Bewertungskennzeichnung
15 A bei 120 V AC, A600 entspricht NEMA-Bewertungskennzeichnung
0,02 A bei 600 V DC
0,2 A bei 250 V DC
0,5 A bei 125 V DC

Thermischer Strom [Ithe]	15 A
Nennisolationsspannung Ui	600 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht UL 508 für Kontaktblock 600 V entspricht CSA C22.2 No 14 für Kontaktblock
Breite	0,95 in
Höhe	2,5 in
Tiefe	2,44 in
Produktgewicht	0,17 lb(US)

Montage

Schutzart (NEMA)	NEMA 1 entspricht Nema Typ 250
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-20...185 °F
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-20...185 °F

Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------