



Hauptmerkmale

| | |
|------------------------------|-----------------------|
| Produktserie | 9007 |
| Name der Reihe | Schwere Beanspruchung |
| Produkt oder Komponententyp | Positionsschalter |
| Kurzbezeichnung des Geräts | 9007AW |
| Produktspezifische Anwendung | Präzision |
| Gehäusetyp | Befestigt |

Zusatzmerkmale

| | |
|---------------------------------------|---|
| Montagevariante | Offener Typ |
| Typ Betätiger | Drehkopf |
| Material | Metall |
| Gehäusematerial | Zinkguss |
| Betriebsmaterial | Zinkguss |
| Befestigungsart | An dem Gehäuse |
| Bewegung des Steuerkopfes | Drehachse |
| Operatortyp | Rückstellung ohne Antrieb Zinkguss |
| Schalterbetätigung | Von links konvertierbar auf rechts CCW konvertierbar in CW |
| Ansatztyp | Seitliche Anfahrriichtung, 1 Richtung programmierbar |
| Elektrische Verbindung | 1...2 Kabel für Schraubklemmenanschluss (AWG 22-AWG 12) |
| Anzahl der Pole | 2 |
| Typ und Zusammenstellung der Kontakte | 2 (1Ö-1S), Schaltfunktion: DPDT-DB |
| Kontaktformular | Form ZZ |
| Betrieb der Kontakte | Mit Sprungfunktion |
| Anzahl von Schritten | 1 |
| Material der Kontakte | Silberkontakte |
| Positivöffnung | Ohne |
| Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1 | (5-6)NC (7-8) S (3-4)NO (1-2)NC |

| | |
|-------------------------------------|---|
| Minimales Auslösedrehmoment | 2,75 lbf.in |
| Auslösewinkel | 5 ° |
| Maximaler Versetzungswinkel | 30 ° |
| Maximale Betätigungsgeschwindigkeit | 130 ft/min mit 30° Nockenwinkel, nur Hebel 90 ft/min mit 45° Nockenwinkel, nur Hebel |
| Wiederholgenauigkeit | +/- 0,002" lineare Stellbewegung der Nocke auf 1,38" langem Hebelarm |
| Nennbetriebsstrom Ie | 0,6 A bei 600 V AC, B600 entspricht NEMA-Bewertungskennzeichnung 0,75 A bei 480 V AC, B600 entspricht NEMA-Bewertungskennzeichnung 1,5 A bei 240 V AC, B600 entspricht NEMA-Bewertungskennzeichnung 3 A bei 120 V AC, B600 entspricht NEMA-Bewertungskennzeichnung 0,1 A bei 250 V DC 0,2 A bei 125 V DC |
| Thermischer Strom [Ithe] | 10 A |
| Nennisolationsspannung Ui | 600 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht UL 508 für Kontaktblock 600 V entspricht CSA C22.2 No 14 für Kontaktblock |
| Breite | 2,38 in |
| Höhe | 3,47 in |
| Tiefe | 1,38 in |
| Produktgewicht | 0,1 lb(US) |

Montage

| | |
|----------------------------------|--------------------------------|
| Schutzart (NEMA) | NEMA 1 entspricht Nema Typ 250 |
| Schutzart (IP) | IP20 entspricht IEC 60529 |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb | 0...185 °F |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | 0...185 °F |
| Schutzbehandlung | Epoxidpulverbeschichtung |

Nachhaltigkeit

| | |
|--------------------|--|
| REACH-Verordnung | REACH-Deklaration |
| EU-RoHS-Richtlinie | Nicht anwendbar, außerhalb EU RoHS-Scope |

Vertragliche Gewährleistung

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