

# Endschalter AZ-7140, IP65, 250 V, 10 A

## Produktcodes:

Artikel-Nr.: AM9514

EAN13: -

HS kód: 85365080

## Produktparameter:

Nennspannung: 250 V AC

Max. aktuell: 10 A



## Produktvarianten:

## Beschreibung des Produkts:

Der mechanische Hebelschalter AZ-7140 ist für das Schalten und Erfassen von Endpositionen in Industrie- und Automatisierungsanwendungen konzipiert. Er dient als Endschalter zur Erkennung von Bewegung, Position oder Vorhandensein von mechanischen Teilen, wenn wiederholgenaues Schalten und eine einfache Montage erforderlich sind.

## Technische Spezifikationen

- Bezeichnung: AZ-7140
- Typ: Endschalter mit Hebel
- Nennstrom: 10 A
- Nennspannung: 250 V Wechselstrom
- Kontakte: Nein, NC
- Steuerung: mechanischer Hebel

## Funktionen und Merkmale

- Mechanische Hebelsteuerung zur Erfassung von Endpositionen und Bewegungen
  - Geeignet zum Schalten von Wechselspannung in gängigen Industriestromkreisen
  - Konstruktion für wiederholtes Schalten in Automatisierungsanlagen
-

## **Ideal für**

- Endanschläge und Positionserfassung in Spezialmaschinen
- Automatisierungs- und Steuerungssysteme
- Erkennung der Position von Abdeckungen, Türen, Schiebern und Mechanismen

## **Packungsinhalt**

- 1x Endschalter AZ-7140

## **Warum sollten Sie sich für dieses Produkt entscheiden?**

- Standardmäßige industrielle Mikroschalterkonstruktion mit Hebelsteuerung
- Bemessungslast 10 A bei 250 V AC für übliche geschaltete Stromkreise
- Geeignet als Endschalter zur mechanischen Positionserfassung

## **Installations- und Bedienungsanleitung**

- Achten Sie bei der Installation darauf, dass der Schalter fest sitzt und der Hebel in der richtigen Position zum Bedienelement steht.
- Die Verbindung sollte bei getrennter Stromversorgung und unter gebührender Berücksichtigung der Kabeldimensionierung und des Sicherungsschutzes hergestellt werden.
- Für einen langfristig zuverlässigen Betrieb vermeiden Sie dauerhafte Überlastung und unangemessene mechanische Belastung des Hebels.

## **Sicherheitshinweis**

- Das Produkt wird mit 250 V Wechselstrom betrieben; eine unsachgemäße Installation kann zu einem Stromschlag führen.
- Installation und Wartung sollten nur von einer entsprechend qualifizierten Fachkraft durchgeführt werden.
- Vor Beginn der Verkabelungsarbeiten muss stets die Stromversorgung getrennt und sichergestellt werden, dass sie stromlos ist.

## **Galerie:**

---

