

Descrizione del Prodotto

Il contatto ausiliario A9C15914 della serie Acti9 iACTs di Schneider Electric è progettato per fornire un'indicazione remota affidabile dello stato dei contattori iCT. È dotato di un contatto normalmente aperto (NA) e uno normalmente chiuso (NC), consentendo una segnalazione versatile delle condizioni operative.

Caratteristiche Principali

- ****Composizione dei Contatti:**** 1 contatto NA + 1 contatto NC.
- ****Tensione del Circuito di Segnalazione:****
 - 24 V AC/DC: 10 mA.
 - 230 V AC a 50/60 Hz: 5 A.
 - 130 V DC: 1 A.
- ****Tensione del Circuito di Comando [Uc]:****
 - 24...240 V AC a 50/60 Hz.
 - 24...130 V DC.
- ****Compatibilità:**** Compatibile con tutti i contattori Acti9 iCT.
- ****Montaggio:**** Installazione fissa sul lato destro dei contattori iCT, su guida DIN simmetrica da 35 mm.
- ****Dimensioni:****
 - Altezza: 81 mm.
 - Larghezza: 9 mm.
 - Profondità: 68 mm.
- ****Colore:**** Bianco.
- ****Morsetti di Connessione:****

- Tipo a tunnel per cavi flessibili fino a 2,5 mm².
- Tipo a tunnel per cavi rigidi fino a 2,5 mm².
- **Lunghezza di Spelatura dei Fili:** 9 mm.
- **Coppia di Serraggio:** 0,8 Nm.

Specifiche Ambientali

- **Grado di Protezione IP:** IP20.
- **Umidità Relativa Operativa:** Fino al 95% a 55°C.
- **Temperatura Ambiente di Funzionamento:** Da -5°C a 50°C.
- **Temperatura di Stoccaggio:** Da -40°C a 70°C.

Normative e Certificazioni

- **Standard di Conformità:** EN 60947-5.
- **Tensione Nominale di Isolamento [Ui]:** 440 V.
- **Tensione Nominale di Tenuta agli Impulsi [Uimp]:** 4 kV.

Applicazioni

Il contatto ausiliario A9C15914 è ideale per l'integrazione in sistemi di distribuzione elettrica in edifici residenziali e commerciali, consentendo la segnalazione remota dello stato dei contattori e migliorando la gestione e la sicurezza degli impianti elettrici.

Note Aggiuntive

Questo prodotto contribuisce a segnalare lo stato di un contattore ed è particolarmente necessario in un ambiente connesso. È conforme alla norma EN 60947-5.