

Descrizione del Prodotto

Il contatto ausiliario Acti9 iOF, modello A9A26914, è progettato per fornire una segnalazione remota dello stato di apertura o chiusura dei dispositivi associati, come interruttori automatici e differenziali. È compatibile con le gamme Acti9, inclusi iC60, iID, iSW, iC40, iC40 ARC, iCV40, iCV40 VigiARC e iC60 RCBO.

Caratteristiche Tecniche

- **Composizione dei contatti:** 1 contatto di tipo C/O (commutatore).
- **Corrente nominale:** Da 2 mA a 100 mA.
- **Tensione operativa:** 24-415 V AC (50/60 Hz) e 24-130 V DC.
- **Tensione nominale di isolamento (Ui):** 500 V.
- **Tensione nominale di tenuta agli impulsi (Uimp):** 4 kV.
- **Montaggio:** Guida DIN, installazione sul lato sinistro dell'interruttore associato.
- **Connessioni:** Morsetto a vite nella parte inferiore, adatto per cavi in rame rigidi (1-4 mm²) e flessibili (0,5-2,5 mm²).
- **Dimensioni:** Larghezza 9 mm (1 modulo), altezza 86 mm, profondità 73 mm.
- **Colore:** Bianco (RAL 9003).
- **Grado di protezione:** IP20 secondo la norma CEI EN 60529.
- **Temperatura di esercizio:** Da -25°C a +70°C.
- **Temperatura di conservazione:** Da -40°C a +85°C.
- **Conformità normative:** CEI EN 60947-5-1 e CEI EN 60947-5-4.
- **Certificazioni:** Marcature CE e UKCA.

Applicazioni

Il contatto ausiliario A9A26914 è ideale per l'uso in impianti nuovi o ristrutturati in piccoli edifici commerciali, edifici critici, strutture sanitarie, industrie, data center e infrastrutture.

Compatibilità

Compatibile con le gamme Acti9, tra cui iC60, iID, iSW, iC40, iC40 ARC, iCV40, iCV40 VigiARC e iC60 RCBO.

Installazione

Si installa sul lato sinistro dell'interruttore associato su guida DIN. Il collegamento avviene tramite morsetto a vite nella parte inferiore, adatto per cavi in rame rigidi e flessibili.

Note Ambientali

Il prodotto ha un'impronta di carbonio di 1 kg CO₂ eq. e utilizza una confezione di cartone riciclato con un contenuto minimo del 70%.

Documentazione

Per ulteriori dettagli, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Schneider Electric.