

Descrizione del Prodotto

Il commutatore Schneider Electric A9E18073 della serie Acti9 iSSW è progettato per il controllo manuale dei circuiti elettrici. Presenta tre posizioni (I-0-II) e un contatto di scambio (1 C/O), consentendo una gestione efficace dei circuiti.

Caratteristiche Tecniche

- **Corrente nominale di esercizio (Ie):** 20 A
- **Tensione nominale di esercizio (Ue):** 250 V AC 50/60 Hz
- **Durata elettrica:** 30.000 cicli in categoria AC-22 con $\cos \varphi = 0,8$
- **Numero di moduli:** 1 (larghezza 18 mm)
- **Dimensioni (HxLxP):** 82 x 18 x 75 mm
- **Grado di protezione:** IP40
- **Temperatura di funzionamento:** da -20°C a +50°C
- **Temperatura di stoccaggio:** da -40°C a +70°C
- **Umidità relativa:** fino al 95% a 55°C
- **Grado di inquinamento:** 3
- **Tropicalizzazione:** Trattamento 2

Connessioni e Installazione

- **Tipo di terminali:** Morsetti a tunnel sfalsati
- **Capacità dei cavi:** Cavi rigidi in rame da 0,5 mm² a 2×2,5 mm²; cavi flessibili o con capocorda da 0,5 mm² a 2×2,5 mm²
- **Lunghezza di spelatura dei fili:** 9 mm
- **Coppia di serraggio:** 1 Nm (utilizzando un cacciavite tipo PZ1)
- **Montaggio:** Su guida DIN

Normative e Certificazioni

- **Conformità alle norme:** IEC 60669-1, IEC 60947-5-1

Codici e Identificativi

- **Codice prodotto Schneider Electric:** A9E18073
- **EAN:** 3606480088506

Applicazioni

Ideale per l'uso in ambienti residenziali e piccoli edifici commerciali, il commutatore A9E18073 è progettato per garantire un controllo affidabile dei circuiti elettrici, offrendo sicurezza e facilità d'uso.