

## **Descrizione del Prodotto**

Il modulo di contatto ausiliario ABB 1SAM101901R0001, noto anche come HK-11, è progettato per l'installazione laterale su interruttori manuali per motori delle serie MS325 e MO325. Questo modulo fornisce un contatto normalmente aperto (1NO) e un contatto normalmente chiuso (1NC), consentendo una maggiore flessibilità nel controllo e nel monitoraggio dei circuiti.

## **Caratteristiche Principali**

- **Configurazione dei Contatti:** 1NO + 1NC
- **Montaggio:** Laterale
- **Tipo di Connessione:** Morsetti a vite
- **Compatibilità:** Interruttori manuali per motori ABB delle serie MS325 e MO325

## **Specifiche Tecniche**

- **Tensione Nominale di Funzionamento (Ue):** 250 V
- **Corrente Nominale di Funzionamento AC-15 (Ie):**
  - 24 V: 3 A
  - 120 V: 3 A
  - 240 V: 1,5 A
- **Corrente Nominale di Funzionamento DC-13 (Ie):**
  - 24 V: 1 A
  - 125 V: 0,27 A
  - 250 V: 0,11 A
- **Tensione Nominale di Isolamento (Ui):** 250 V
- **Tensione di Tenuta ad Impulso (Uimp):** 6 kV

- **\*\*Durata Meccanica:\*\*** 100.000 cicli
- **\*\*Durata Elettrica:\*\*** 100.000 cicli
- **\*\*Grado di Protezione:\*\*** IP20

### **Dimensioni e Peso**

- **\*\*Larghezza:\*\*** 45 mm
- **\*\*Altezza:\*\*** 12,5 mm
- **\*\*Profondità:\*\*** 27,5 mm
- **\*\*Peso Netto:\*\*** 0,016 kg

### **Certificazioni e Conformità**

- **\*\*Norme di Riferimento:\*\***
- IEC/EN 60947-1
- IEC/EN 60947-5-1
- UL 508
- CSA 22.2 No. 14
- **\*\*Conformità RoHS:\*\*** Sì
- **\*\*Paese di Origine:\*\*** Bulgaria

### **Note Aggiuntive**

Il modulo HK-11 è progettato per essere montato sul lato sinistro degli interruttori manuali per motori compatibili, offrendo un'installazione semplice e sicura. È ideale per applicazioni che richiedono segnalazioni ausiliarie o funzioni di interblocco nei circuiti di controllo dei motori.