Descrizione del Prodotto

L'unità di analisi SIEMENS 3RB22834AA1 è progettata per la protezione completa del motore in applicazioni industriali. Questo dispositivo monostabile è adatto per grandezze costruttive da S00 a S12 e supporta classi di intervento da 5 a 30. È destinato al montaggio separato e dispone di morsetti a vite per il circuito ausiliario, con possibilità di reset manuale o automatico.

Caratteristiche Principali

- Intervallo di corrente regolabile: 0,3 A 630 A
- Tensione di alimentazione pilota nominale (Us) per AC 50/60 Hz: 24 V 240 V
- Tensione di alimentazione pilota nominale (Us) per DC: 24 V 240 V
- Numero di contatti ausiliari: 2 contatti di riposo (NC) e 2 contatti di chiusura (NO)
- Metodo di montaggio: Installazione separata
- Funzione di reset: Manuale e automatico

Specifiche Tecniche

- Potenza dissipata: 0,5 W (0,17 W per polo)
- Tensione di isolamento con grado di inquinamento 3: 300 V
- Tensione di tenuta a impulso: 4 kV
- Altitudine di installazione massima: 2.000 m
- Temperatura ambiente durante l'esercizio: -25°C ... +60°C
- Umidità relativa durante l'esercizio: 100%
- Numero di poli per circuito principale: 3
- Classe di intervento: CLASS 5, 10, 20 e 30 impostabile
- Grado di protezione IP lato frontale: IP20

Dimensioni e Peso

- Altezza: 111 mm

- Larghezza: 45 mm

- Profondità: 95 mm

- Peso netto: 0,304 kg

Certificazioni e Conformità

- Conforme alla direttiva RoHS dal 28.05.2009

- Certificato di idoneità secondo la Direttiva ATEX 2014/34/UE: PTB 05 ATEX 3022

- Codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009: F

Informazioni Aggiuntive

- EAN: 4011209641983

- Codice doganale: 85364900

- Paese d'origine: Germania

- Conforme alla direttiva RoHS dal 28.05.2009

- Product Lifecycle (PLM): PM400 - Phase Out Started

Per ulteriori dettagli e documentazione, si prega di consultare il sito ufficiale di Siemens o contattare il supporto tecnico autorizzato.