

Descrizione del Prodotto

Contattore di potenza SIEMENS modello 3RT2017-1AB01, progettato per il comando di motori in applicazioni industriali.

Caratteristiche Principali

- **Corrente nominale (AC-3):** 12 A
- **Potenza nominale (AC-3):** 5,5 kW a 400 V
- **Numero di poli:** 3
- **Tensione di comando:** 24 V AC, 50/60 Hz
- **Contatti ausiliari:** 1 NO
- **Tipo di connessione:** Morsetti a vite
- **Grandezza costruttiva:** S00
- **Grado di protezione:** IP20
- **Durata meccanica:** Fino a 30.000.000 cicli di manovra
- **Durata elettrica (AC-3):** Fino a 10.000.000 cicli di manovra
- **Temperatura di funzionamento:** Da -25°C a +60°C
- **Dimensioni (LxAxP):** 45 mm x 58 mm x 73 mm
- **Peso netto:** 0,232 kg
- **Tensione di isolamento nominale:** 690 V
- **Tensione di tenuta a impulso:** 6 kV
- **Frequenza di manovra a vuoto con AC:** 10.000 operazioni/ora
- **Posizione di montaggio:** Con piano di montaggio verticale ruotabile a $\pm 180^\circ$, inclinabile a $\pm 22,5^\circ$ in avanti e indietro

- ****Tipo di fissaggio:** Fissaggio a vite e a scatto su guida profilata da 35 mm a norma DIN**
- ****Conformità RoHS:** Conforme dal 01.10.2009**
- ****Paese di origine:** Germania**
- ****Codice EAN:** 4011209783973**
- ****Codice doganale:** 85364190**
- ****Classificazione eCl@ss:** 27-37-10-03**
- ****Classificazione ETIM:** EC000066**
- ****Classificazione UNSPSC:** 39-12-15-29**
- ****Codice prodotto Siemens:** 3RT2017-1AB01**
- ****Serie di prodotti:** SIRIUS 3RT**
- ****Tipo di montaggio:** Montaggio su telaio, guida DIN**
- ****Tensione di spunto:** 20,4 V AC**
- ****Tempo di funzionamento:** 33 ms**
- ****Tempo di rilascio:** 15 ms**
- ****Potenza bobina:** 37 VA**
- ****Resistenza agli urti con colpo ad onda rettangolare (DC):** 7,3g / 5 ms, 4,7g / 10 ms**
- ****Resistenza agli urti con colpo ad onda sinusoidale (DC):** 11,4g / 5 ms, 7,3g / 10 ms**
- ****Tensione massima ammissibile per separazione sicura tra bobina e contatti principali secondo EN 60947-1:** 400 V**
- ****Tensione di impiego con AC-3 valore nominale max:** 690 V**
- ****Corrente di impiego:** 12 A**

- ****Numero di contatti NO per contatti principali:** 3**
- ****Numero di contatti NO per contatti ausiliari con commutazione istantanea:** 1**
- ****Durata di vita meccanica (cicli di manovra) del contattore tip.:** 30.000.000**
- ****Durata di vita meccanica (cicli di manovra) del contattore con blocchetto di contatti ausiliari montato adatto per l'elettronica tip.:** 5.000.000**
- ****Durata di vita meccanica (cicli di manovra) del contattore con blocchetto di contatti ausiliari montato tip.:** 10.000.000**
- ****Posizione di montaggio con piano di montaggio verticale ruotabile a $\pm 180^\circ$:** Sì**
- ****Posizione di montaggio con piano di montaggio verticale inclinabile a $\pm 22,5^\circ$ in avanti e indietro:** Sì**
- ****Tipo di fissaggio:** Fissaggio a vite e a scatto su guida profilata da 35 mm a norma DIN**
- ****Grado di protezione lato frontale:** IP20**
- ****Altezza:** 58 mm**
- ****Larghezza:** 45 mm**
- ****Profondità:** 73 mm**
- ****Peso netto:** 0,232 kg**
- ****Dimensioni dell'imballo:** 50,00 x 61,50 x 77,50 mm**
- ****Unità Quantità:** 1 Pezzo**
- ****Quantità imballo:** 1**
- ****EAN:** 4011209783973**
- ****UPC:** 662643910926**
- ****Codice doganale:** 85364190**

- **LKZ_FDB/ CatalogID:** CC-IC10
- **Gruppo prodotti:** 5330
- **Group Code:** R711
- **Paese d'origine:** Germania
- **Conforme alla direttiva RoHS:** Conforme a RoHS da: 01.10.09
- **Product class:** A: senza problemi. Riutilizzabile a breve
- **Categoria d'obbligo per ritirare l'equipaggiamento elettrico ed elettronico dopo l'uso:**
-
- **REACH Art. 33 Duty to inform according to the current list of candidates:**
- **Reach Information:** Aus der Lieferkette und den von uns etablierten Verfahren zur Überprüfung unserer Erzeugnisse auf besorgniserregende Stoffe liegen derzeit keine Informationen zu SVHC (Substances of Very High Concern <http://echa.europa.eu/web/guest/candidate-list-table>) vor. Wir gleichen unsere Erzeugnisse regelmäßig entsprechend den Erfordernissen der REACH-Verordnung mit uns vorliegenden Informationen der vorgeschalteten Anwender bezüglich der in der Kandidatenliste angegebenen Stoffe ab. Sobald uns neue Erkenntnisse vorliegen, werden unsere Informationen an Sie entsprechend aktualisiert.
- **SCIP number:**
- **Classificazioni:**
- **Versione Classificazione:**
- **eClass 12:** 27-37-10-03
- **eClass 14:** 27-37-10-03
- **eClass 6:** 27-37-10-03
- **eClass 7.1:** 27-37-10-03
- **eClass 8:** 27-37-10-03

- **eClass 9:** 27-37-10-03
- **eClass 9.1:** 27-37-10-03
- **ETIM 7:** EC000066
- **ETIM 8:** EC000066
- **ETIM 9:** EC000066
- **IDEA 4:** 4755
- **UNSPSC 15:** 39-12-15-29
- **Acquista Quantità 1 Pezzo Aggiungi al carrello:**
- **© Siemens 2022:**
- **Informazioni Corporate:**
- **Imprint:**
- **Condizioni di Utilizzo:**
- **Riservatezza dei Dati:**
- **Cookie Policy:**
- **ID digitale:**
- **Industry Mall terms:**
- **Version 5.19.0:**
- **Catalog: IT, Rdbid: IT9189 (D4S), Valid: 01.09.24, PubId: 10952:**
- **20240906_1727|1.0.0.0:**
- **Dettagli prodotti - Industry Mall - Siemens Italy:**
- **Contattore di potenza, AC-3e/AC-3, 12 A, 5,5 kW / 400 V, a 3 poli, AC 24 V, 50/60 Hz,

contatti ausiliari: 1 NO, morsetti a vite, grandezza costruttiva: S00:**

- **Prezzo di listino Mostra Prezzi:**

- **Prezzo unitario / Nuovo prezzo unitario Mostra Prezzi:**

- **Foglio dati in PDF Download:**

- **Service & Support (Manuali, Certificati, FAQs...) Download:**

- **Altre Immagini:**

- **Prodotto:**

- **Numero Articolo (MFN) 3RT2017-1AB01:**

- **Descrizione contattore di potenza, AC-3e/AC-3, 12 A, 5,5 kW / 400 V, a 3 poli, AC 24 V, 50/60 Hz, contatti ausiliari: 1 NO, morsetti a vite, grandezza costruttiva: S00:**

- **Famiglia Prodotto