

Descrizione del Prodotto

Il contattore di potenza SIEMENS 3RT2027-1AC20 è progettato per il comando di motori in applicazioni industriali. Appartiene alla serie SIRIUS 3RT2 e offre elevate prestazioni in una forma costruttiva compatta.

([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/Product/3RT2027-1AC20?utm_source=openai))

Caratteristiche Principali

- **Corrente nominale di esercizio (AC-3):** 32 A
- **Potenza nominale di esercizio (AC-3, 400 V):** 15 kW
- **Numero di poli:** 3
- **Tensione di comando:** AC 24 V, 50/60 Hz
- **Contatti ausiliari:** 1 NO + 1 NC
- **Tipo di morsetti:** A vite
- **Grandezza costruttiva:** S0
- **Corrente nominale di esercizio (AC-1, 400 V):** 50 A
- **Corrente nominale di esercizio (AC-4, 400 V):** 22 A
- **Adatto per montaggio modulare:** Sì
- **Tipo di tensione per l'azionamento:** AC
- **Tensione nominale di comando Us 50Hz AC:** 24 V
- **Tensione nominale di comando Us 60Hz AC:** 24 V
- **Numero di contatti principali NO:** 3
- **Numero di contatti principali NC:** 0
- **Numero di contatti ausiliari NO:** 1

- ****Numero di contatti ausiliari NC:** 1**
- ****Potenza di esercizio nominale NEMA:** 14,71 kW**
- ****Tipo di connessione al circuito di corrente principale:** Connessione a vite**
- ****Temperatura di funzionamento:** -25°C ~ 60°C**
- ****Durata di vita meccanica (cicli di manovra):** 10.000.000**
- ****Dimensioni (H x L x P):** 85 mm x 45 mm x 97 mm**
- ****Peso netto:** 0,420 kg**
- ****Conformità RoHS:** Sì, dal 01.10.2009**
- ****Paese di origine:** Germania**
- ****EAN:** 4011209833319**
- ****UPC:** 662643915679**
- ****Codice doganale:** 85364190**
- ****LKZ_FDB/ CatalogID:** CC-IC10**
- ****Gruppo prodotti:** 5336**
- ****Group Code:** R711**
- ****Conforme alla direttiva RoHS:** Sì, dal 01.10.2009**
- ****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

([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/Product/3RT2027-1AC20?utm_source=openai))(https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/Product/3RT2027-1AC20?utm_source=openai)

Applicazioni

Il contattore SIEMENS 3RT2027-1AC20 è ideale per il comando di motori trifase fino a 15 kW a 400 V in applicazioni industriali. Grazie alla sua compattezza e affidabilità, è adatto per l'integrazione in quadri elettrici e sistemi di automazione.

([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/Product/3RT2027-1AC20?utm_source=openai))

Certificazioni e Conformità

- ****Conformità RoHS:**** Sì, conforme alla direttiva RoHS dal 01.10.2009
- ****Conformità REACH:**** Nessuna informazione su SVHC (Substances of Very High Concern) attualmente disponibile
- ****Classificazioni:****
 - 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

([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/Product/3RT2027-1AC20?utm_source=openai))

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Siemens o di contattare un rappresentante autorizzato.