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/3 RT2027-1AC20?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
- $\hbox{-**} Categoria\ d'obbligo\ per\ ritirare\ l'equipaggiamento\ elettrico\ ed\ elettronico\ dopo\ l'uso:**$
- **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:** 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/3 RT2027-1AC20?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/3 RT2027-1AC20?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/3 RT2027-1AC20?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.