Il contattore per condensatori Siemens 3RT1647-1AF01 è progettato per la commutazione di condensatori in applicazioni AC-6, con una potenza reattiva nominale di 50 kVAr a 400 V. Questo modello è stato dismesso e il suo successore consigliato è il SIRIUS 3RT2636-1AF03. ([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/3RT16471AF01?utm source=openai))

Caratteristiche principali

Il contattore è a 3 poli, di grandezza costruttiva S3, con una tensione di alimentazione di comando di 110 V AC a 50 Hz.

([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/3RT16471AF01?utm source=openai))

Specifiche tecniche

Il contattore ha una corrente di impiego nominale di 90 A in AC-1 a 400 V. ([electricautomationnetwork.com](https://www.electricautomationnetwork.com/it/siemens/3 rt1647-1af01-3rt16471af01-siemens-condensatore-sw-contactor-ac-6-50kvar-400v-110v-50hz-3-pole-size?utm source=openai))

Condizioni ambientali

Il contattore è progettato per funzionare in un intervallo di temperatura ambiente da -25°C a +60°C.

([electricautomationnetwork.com](https://www.electricautomationnetwork.com/it/siemens/3 rt1647-1af01-3rt16471af01-siemens-condensatore-sw-contactor-ac-6-50kvar-400v-110v-50hz-3-pole-size?utm_source=openai))

Dimensioni e peso

Le dimensioni del contattore sono 70 mm di larghezza, 167 mm di altezza e 183 mm di profondità, con un peso netto di $1,895~\rm kg$.

([electricautomationnetwork.com](https://www.electricautomationnetwork.com/it/siemens/3 rt1647-1af01-3rt16471af01-siemens-condensatore-sw-contactor-ac-6-50kvar-400v-110v-50hz-3-pole-size?utm_source=openai))

Informazioni aggiuntive

Il contattore è conforme alla direttiva RoHS dal 1° maggio 2012 e ha un codice EAN di 4011209555419.

([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/3RT16471AF01?utm_source=openai))