

## Siemens Indus.Sector Schütz 5,5kW/400V 2S+2Ö S0 3RT2024-2AF04

### Allgemeine Informationen

Artikelnummer	ET0787795
EAN	4011209837102
Hersteller	Siemens Indus.Sector
Hersteller-ArtNr	3RT20242AF04
Hersteller-Typ	3RT2024-2AF04
Verpackungseinheit	1 Stück
Artikelklasse	Leistungsschütz zum Schalten von Wechselstrom



### Technische Informationen

Bemessungssteuerspeisespann	110...110V
Bemessungssteuerspeisespannung	0V bei DC
Spannungsart zur Betätigung	AC
Bemessungsbetriebsstrom I <sub>e</sub> bei AC-1, 400 V	40A
Bemessungsbetriebsstrom I <sub>e</sub> bei AC-3, 400 V	12A
Bemessungsbetriebsleistung bei AC-3, 400 V	5,5kW
Bemessungsbetriebsstrom I <sub>e</sub> bei AC-4, 400 V	12,5A
Bemessungsbetriebsleistung bei AC-4, 400 V	5,5kW
Geeignet für Reiheneinbau	
Anzahl der Hilfskontakte als Schließer	2
Anzahl der Hilfskontakte als Öff	2
Anschlussart Hauptstromkreis	Federzuganschluss
Anzahl der Öffner als Hauptkon	0
Anzahl der Schließer als Hauptkontakte	3

Siemens Indus.Sector Schütz 5,5kW/400V 2S+2Ö S0 3RT2024-2AF04  
Bemessungssteuerspeisespannung U<sub>s</sub> bei AC 50 Hz 110 ...

110V, Bemessungssteuerspeisespannung U<sub>s</sub> bei DC 0V, Spannungsart zur Betätigung AC, Bemessungsbetriebsstrom I<sub>e</sub> bei AC-1, 400 V 40A, Bemessungsbetriebsstrom I<sub>e</sub> bei AC-3, 400 V 12A, Bemessungsbetriebsleistung bei AC-3, 400 V 5,5kW, Bemessungsbetriebsstrom I<sub>e</sub> bei AC-4, 400 V 12,5A, Bemessungsbetriebsleistung I<sub>e</sub> bei AC-4, 400 V 5,5kW, Geeignet für Reiheneinbau, Anzahl der Hilfskontakte als Schließer 2, Anzahl der Hilfskontakte als Öffner 2, Anschlussart Hauptstromkreis Federzuganschluss, Anzahl der Öffner als Hauptkontakte 0, Anzahl der Schließer als Hauptkontakte 3, Die Reihe 3RT2 zeichnet sich im Vergleich zur Vorgängerreihe 3RT1 durch eine höhere Leistung aus.

Die Schütze 3RT2 sind klimafest und für den weltweiten Einsatz geeignet und erprobt.

Sie sind berührungssicher nach DIN EN 50274.

Die Geräte mit Ringkabelschuhanschluss erfüllen mit der zugehörigen Klemmenabdeckung die Schutzart IP20.

Die Schütze 3RT2 sind mit Schraubanschluss, Federzuganschluss oder Ringkabelschuhanschluss lieferbar.

Zum Schutz gegen Überlast können an die Schütze 3RT2 thermische Überlastrelais 3RU21 oder elektronische Überlastrelais 3RB30 angebaut werden.

Die Überlastrelais sind getrennt zu bestellen.

Bei den Schützen der Baugröße S00 werden die Überspannungsbegrenzer auf die Frontseite der Schütze aufgesteckt.

Sie haben neben einem aufgesteckten Hilfsschalterblock Platz.

Hinweis: Die Zeiten des Ausverzugs der Schließer und des Einverzugs der Öffner vergrößern sich, wenn die Schützspulen gegen Spannungsspitzen bedämpft werden (Entstördiode 6- bis 10-fach, Diodenkombinationen 2- bis 6-fach, Varistor und Suppressordiode +2 bis 5 ms)

[Siemens Indus.Sector Schütz 5,5kW/400V 2S+2Ö S0 3RT2024-2AF04 online](#)



[kaufen](#)

