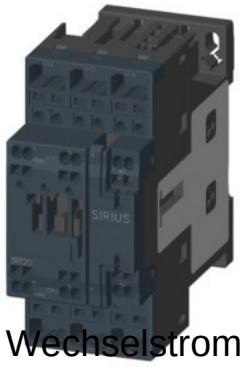
Siemens Indus.Sector Schütz 7,5kW/400V 1S+1Ö S0 3RT2025-2BG40



Allgemeine Informationen

Artikelnummer	ET0787892
EAN	4011209898158
Hersteller	Siemens Indus.Sector
Hersteller-ArtNr	3RT20252BG40
Hersteller-Typ	3RT2025-2BG40
Verpackungseinheit	1 Stück
Artikelklasse	Leistungsschütz zum Schalten von Wechselstrom

Technische Informationen

Bemessungssteuerspeisespanr	125...125V
Spannungsart zur Betätigung	
Bemessungsbetriebsstrom Ie b	40A
Bemessungsbetriebsstrom Ie be	17A AC-3, 400 V
Bemessungsbetriebsleistung b	7.5kW
Bemessungsbetriebsstrom Ie be	15.5A AC-4, 400 V
Bemessungsbetriebsleistung Ie	7.5kW
Geeignet für Reiheneinbau	
Anzahl der Hilfskontakte als Scl	
Anzahl der Hilfskontakte als Öffner	
Anschlussart Hauptstromkreis	
Anzahl der Öffner als Hauptkontakte	
Anzahl der Schließer als Hauptl	

Siemens Indus.Sector Schütz 7,5kW/400V 1S+1Ö S0 3RT2025-2BG40 Bemessungssteuerspeisespannung Us bei DC 125 ...

125V, Spannungsart zur Betätigung DC, Bemessungsbetriebsstrom Ie bei AC-1, 400 V 40A, Bemessungsbetriebsstrom Ie bei AC-3, 400 V 17A, Bemessungsbetriebsleistung bei AC-3, 400 V 7,5kW, Bemessungsbetriebsstrom Ie bei AC-4, 400 V 15,5A, Bemessungsbetriebsleistung Ie bei AC-4, 400 V 7,5kW, Geeignet für Reiheneinbau, Anzahl der Hilfskontakte als Schließer 1, Anzahl der Hilfskontakte als Öffner 1, 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)

Dieses Produkt benötigt für seinen ordnungsgemäßen Betrieb eine erhöhte Netzspannung und ist nicht mit einem zweipoligen Netzstecker ausgestattet. Die Installation nicht-steckerfertiger Geräte ist vom jeweiligen Netzbetreiber oder von einem eingetragenen Fachbetrieb vorzunehmen, der Ihnen auch bei der Einholung der ggf. notwendigen Zustimmung des jeweiligen Netzbetreibers für die Installation des Gerätes behilflich ist.

Siemens Indus.Sector Schütz 7,5kW/400V 1S+1Ö S0 3RT2025-2BG40 online

kaufen