



VRF Inverter Aussengerät CoolStar CSMVRF40000a

Model: CSMVRF40000a

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme	kW	8.9
Spannungsversorgung	(V/Phase/Hz)	380-400, 3, 50
Stromaufnahme pro Phase	A	9
Zuleitung VRF Aussengerät	mm ²	5 x 2.5
Busleitung COM 2-adrig geschirmtes Litzenkabel	mm ²	2 x 1
Absicherung träge	A	13 - 16
Max. Betriebsstrom pro Phase	A	13.35
Anlaufverzögerung nach Netzausfall	Sek.	600
Sanftanlasser Stufenlos		Inverter



Elektrische Eigenschaften

Modell	Energieversorgung 1						OFM		
	HZ	Volt	Mind. Volt	Max. Volt	MCA 2	TOCA 3	MFA 4	Motornennleistung (kW)	FLA
CSMVRF33000a	50	380 - 415	342	440	24.0	30.9	35	0.03	0.59
CSMVRF45000a	50	380 - 415	342	440	26.4	35	35	0.03	0.80
CSMVRF50000a	50	380 - 415	342	440	33.1	40.3	45	0.06	0.88
CSMVRF60000a	50	380 - 415	342	440	34.8	41.2	45	0.24	2.08

1. Geräte sind für den Einsatz in elektrischen Systemen geeignet, in denen die an die Geräteklemmen gelieferte Spannung nicht unter oder über den angegebenen Bereichsgrenzen liegt. Die maximal zulässige Spannungsschwankung zwischen den Phasen beträgt 2%.
2. Wählen Sie die Drahtgröße basierend auf dem Wert von MCA.
3. TOCA gibt den Gesamtwert der Überstromverstärker für jeden OC-Satz an.
4. Mit MFA werden Überstromschutzschalter und Fehlerstromschutzschalter ausgewählt.
6. RLA basiert auf den folgenden Bedingungen: Innentemperatur 27° C DB, 19° C WB; Außentemperatur 35° C DB.

Schaltplan

