

Beschränkungen für Gerätekombination		Stromversorgung					COMP		OFM		IFM	
Innen	Außen	①	②	③	MCA	MFA	RHz	RLA	kW	FLA	kW	FLA
FTXJ20K3V1BW FTXJ20K3V1BS	RXJ20LV1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	7,9	10	40	2,4	0,023	0,11	0,029	0,15
		50	230					2,3				
		50	240					2,2				
FTXJ25K3V1BW FTXJ25K3V1BS	RXJ25LV1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	7,9	10	44	2,7	0,023	0,11	0,029	0,15
		50	230					2,6				
		50	240					2,5				
FTXJ35K3V1BW FTXJ35K3V1BS	RXJ35LV1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	8,8	10	67	4,3	0,023	0,11	0,029	0,15
		50	230					4,1				
		50	240					4,0				
FTXJ50K3V1BW FTXJ50K3V1BS	RXJ50LV1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	13,9	15	65	6,2	0,068	0,34	0,029	0,15
		50	230					6,0				
		50	240					5,8				
FTXJ50MV1BW FTXJ50MV1BS	RXJ50MV1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	13,9	15	65	6,2	0,068	0,34	0,029	0,15
		50	230					6,0				
		50	240					5,8				
FTXJ20MV1BW FTXJ20MV1BS	RXJ20M2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	7,9	10	40	2,4	0,023	0,11	0,029	0,15
		50	230					2,3				
		50	240					2,2				
FTXJ25MV1BW FTXJ25MV1BS	RXJ25M2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	7,9	10	44	2,7	0,023	0,11	0,029	0,15
		50	230					2,6				
		50	240					2,5				
FTXJ35MV1BW FTXJ35MV1BS	RXJ35M2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	8,8	10	67	4,3	0,023	0,11	0,029	0,15
		50	230					4,1				
		50	240					4,0				
FTXJ50MV1BW FTXJ50MV1BS	RXJ50M2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	14,4	15	65	6,2	0,068	0,34	0,029	0,15
		50	230					6,0				
		50	240					5,8				
FTXJ50MV1BW FTXJ50MV1BS	RXJ50N2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	12,5	13	56	5,1	0,056	0,37	0,029	0,15
		50	230					4,8				
		50	240					4,6				

Hinweise

- 1 Die RLA basiert auf den folgenden Bedingungen.
Innentemperatur 27°C DB / 19°C WB
Außentemperatur 35°C DB
- 2 Wählen Sie den Aderquerschnitt entsprechend MCA.
- 3 Die höchstzulässige Spannungsdifferenz zwischen den Phasen beträgt 2%.
- 4 Verwenden Sie einen Leistungsschalter statt einer Schmelzsicherung.

Symbole

- ① Hz

② Spannung

② Spannungsbereich

MCA Min. Amperezahl Stromkreis [A]

MFA Max. Amperezahl Sicherung [A]

RLA Nenn-Strombelastbarkeit [A]
- OFM Außenlüftermotor

IFM Lüftermotor Innengerät

FLA Volllast Ampere (A)

kW Nenn-Ausgangsleistung des Lüftermotors [kW]

RHz Nominale Betriebsfrequenz [Hz]