ARXM60-71A
ARXM50A9
RXM60-71A
RXM50A9

Unit combination restrictions		Power supply					COMP		OFM		IFM	
Outdoor unit	Indoor unit	Hz	Voltage	Voltage range	MCA	MFA	RHz	RLA	kW	FLA	kW	FLA
RXM50A5V1B9	FTXM50A2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	14,78	16	64	6,5	0,066	0,83	0,040	0,36
		50	230					6,2				
		50	240					5,9				
RXM50A5V1B9	FTXM50A5V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	14,78	16	64	6,5	0,066	0,83	0,040	0,36
		50	230					6,2				
		50	240					5,9				
RXM50A5V1B9	FVXM50A3V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	14,54	16	58	5,3	0,066	0,83	0,037	0,14
		50	230					5,1				
		50	240					4,9				
RXM50A5V1B9	FVXM50A3V1B9	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	14,54	16	58	5,3	0,066	0,83	0,037	0,14
		50	230					5,1				
		50	240					4,9				
RXM50A5V1B9	FCAG50BVEB	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	14,71	16	58	5,2	0,066	0,83	0,048	0,30
		50	230					5,0				
		50	240					4,8				
RXM50A5V1B9	FBA50A2VEB9	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	15,92	16	55	5,2	0,066	0,83	0,089	1,40
		50	230					5,0				
		50	240					4,8				
RXM50A5V1B9	FHA50AVEB98	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	15,04	16	64	5,5	0,066	0,83	0,090	0,60
		50	230					5,3				
		50	240					5,2				
RXM50A5V1B9	FFA50A2VEB9	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	14,82	16	62	5,6	0,066	0,83	0,050	0,40
		50	230					5,4				
		50	240					5,3				
RXM50A5V1B9	FDXM50F3V1B9	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	15,37	16	55	4,9	0,066	0,83	0,060	0,90
		50	230					4,7				
		50	240					4,5				
RXM50A5V1B9	FNA50A2VEB9	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	14,93	16	55	4,9	0,066	0,83	0,060	0,50
		50	230					4,7				
		50	240					4,5				
ARXM50A5V1B9	ATXM50A2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	14,78	16	64	6,7	0,066	0,83	0,040	0,36
		50	230					6,4				
		50	240					6,1				
ARXM50A5V1B9	ATXM50A5V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	14,78	16	64	6,7	0,066	0,83	0,040	0,36
		50	230					6,4				
		50	240					6,1				
ARXM50A5V1B9	ADEA50A2VEB	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	15,92	16	55	5,2	0,066	0,83	0,089	1,40
		50	230					5,0				
		50	240					4,8				
ARXM60A5V1B	ADEA60A2VEB	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	15,92	16	66	6,2	0,066	0,83	0,070	1,30
		50	230					6,0				
		50	240					5,7				
ARXM71A5V1B	ADEA71A2VEB	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	15,92	16	81	8,2	0,066	0,83	0,070	1,30
		50	230					7,8				
		50	240					7,5				
ARXM71A5V1B	FCAG71BVEB	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	15,37	16	81	8,1	0,066	0,83	0,054	0,40
		50	230					7,7				
		50	240					7,4				
ARXM71A5V1B	FBA71A2VEB9	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	15,92	16	81	8,2	0,066	0,83	0,070	1,30
		50	230					7,8				
		50	240					7,5				
ARXM71A5V1B	FAA71BUV1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	15,37	16	83	8,3	0,066	0,83	0,048	0,40
		50	230					7,9				
		50	240					7,6				
RXM60A5V1B	FTXM60R2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	15,59	16	70	6,6	0,066	0,83	0,046	0,60
		50	230					6,3				
		50	240					6,0				
RXM60A5V1B	FTXM60A2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	15,59	16	70	6,6	0,066	0,83	0,046	0,60
		50	230					6,3				
		50	240					6,0				
RXM60A5V1B	FCAG60BVEB	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	15,26	16	71	6,5	0,066	0,83	0,048	0,30
		50	230					6,3				
		50	240					6,2				
RXM60A5V1B	FBA60A2VEB9	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	15,92	16	66	6,1	0,066	0,83	0,070	1,30
		50	230					6,0				
		50	240					5,8				
RXM60A5V1B	FHA60AVEB98	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	15,59	16	62	5,5	0,066	0,83	0,091	0,60
		50	230					5,3				
		50	240					5,1				
RXM60A5V1B	FFA60A2VEB9	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	15,59	16	70	6,5	0,066	0,83	0,050	0,60
		50	230					6,3				
		50	240					6,2				
RXM60A5V1B	FDXM60F3V1B9	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	15,92	16	73	6,7	0,066	0,83	0,060	0,90
		50	230					6,5				
		50	240					6,4				
RXM60A5V1B	FNA60A2VEB9	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	15,59	16	73	6,7	0,066	0,83	0,060	0,60
		50	230					6,5				
		50	240					6,4				
RXM71A5V1B	FTXM71R2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	19,91	20	54	9,4	0,090	1,00	0,052	0,60
		50	230					8,9				
		50	240					8,6				
RXM71A5V1B	FTXM71A2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	19,91	20	54	9,4	0,090	1,00	0,052	0,60
		50	230					8,9				
		50	240					8,6				

Symbols

MCA: Minimum Circuit Amperes [A]
MFA: Maximum Fuse Amperes [A]
COMP: Compressor
RHz: Rated operating frequency [Hz]
RLA: Rated Load Amperes [A]
OFM: Outdoor fan motor
IFM: Indoor fan motor
kW: Fan motor rated output [kW]
FLA: Full Load Amperes [A]
MAX.: Maximum
MIN.: Minimum

Notes

1) The ·RLA· is based on the following conditions.
Outdoor temperature ·35·°C DB
Indoor temperature ·27·°C DB / ·19·°C WB
2) Select the wire size according to the MCA.
3) The maximum allowable voltage that is unbalanced between phases is ·2·%.
4) Use a circuit breaker instead of a fuse.