

AZQS100-140B8V1

AZQS-BY1

Interior	Exterior	Hz ~	Suministro eléctrico	Rango de tensión	Compresor			OFM		IFM			
					MCA	TOCA	MFA	MSC	RLA	KW	FLA	kW	FLA
ACQ71DV1	AZQS71B2V1B	50Hz~220-240V		Min. 198V Max. 264V	18.8	—	20	—	16.2	0.07	0.3	0.067	0.52
ABQ71CV1	AZQS71B2V1B				19.5	—	20	—	16.2	0.07	0.3	0.128	1.05
ADEQ71B2VEB	AZQS71B2V1B				18.8	—	20	—	16.2	0.07	0.3	0.070	0.5
ADEQ71C2VEB	AZQS71B2V1B				18.8	—	20	—	16.2	0.07	0.3	0.070	0.5
ADEA71A2VEB	AZQS71B2V1B				18.8	—	20	—	16.2	0.07	0.3	0.070	0.5
AHQ71CV1	AZQS71B2V1B				19.2	—	20	—	16.2	0.07	0.3	0.106	0.8
FCAG71BVEB	AZQS71B2V1B				18.7	—	20	—	16.2	0.07	0.3	0.054	0.4
ACQ100DV1	AZQS100B8V1B				28.5	—	32	—	24.4	0.2	0.6	0.094	0.77
ABQ100CV1	AZQS100B8V1B				28.6	—	32	—	24.4	0.2	0.6	0.109	0.9
ADEQ100B2VEB	AZQS100B8V1B				28.8	—	32	—	24.4	0.2	0.6	0.127	1.0
ADEQ100C2VEB	AZQS100B8V1B				28.8	—	32	—	24.4	0.2	0.6	0.127	1.0
ADEA100A2VEB	AZQS100B8V1B				28.8	—	32	—	24.4	0.2	0.6	0.127	1.0
AHQ100CV1	AZQS100B8V1B				28.9	—	32	—	24.4	0.2	0.6	0.149	1.12
FCAG100BVEB	AZQS100B8V1B				28.4	—	32	—	24.4	0.2	0.6	0.117	0.7
ACQ125DV1	AZQS125B8V1B				28.9	—	32	—	24.4	0.2	0.6	0.137	1.12
ABQ125CV1	AZQS125B8V1B				31.5	—	32	—	24.4	0.2	0.6	0.413	3.16
ADEQ125B2VEB	AZQS125B8V1B				29.4	—	32	—	24.4	0.2	0.6	0.187	1.5
ADEQ125C2VEB	AZQS125B8V1B				29.4	—	32	—	24.4	0.2	0.6	0.187	1.5
ADEA125A2VEB	AZQS125B8V1B				29.4	—	32	—	24.4	0.2	0.6	0.187	1.5
AHQ125CV1	AZQS125B8V1B				28.9	—	32	—	24.4	0.2	0.6	0.240	1.1
FCAG125BVEB	AZQS125B8V1B	28.8	—	32	—	24.4	0.2	0.6	0.168	1.0			
ABQ140CV1	AZQS140B8V1B	32.8	—	40	—	24.2	0.094+0.094	0.4+0.4	0.546	4.23			
AHQ140CV1	AZQS140B8V1B	30.7	—	32	—	24.2	0.094+0.094	0.4+0.4	0.316	2.52			
ACQ140DV1	AZQS140B8V1B	28.9	—	32	—	24.2	0.094+0.094	0.4+0.4	0.137	1.12			
FCAG140BVEB	AZQS140B8V1B	28.8	—	32	—	24.2	0.094+0.094	0.4+0.4	0.168	1.0			
ACQ100DV1	AZQS100B7Y1B	3N~50Hz 380-415V		Min. 342V Max. 456V	14.2	—	16	—	11.4	0.2	0.6	0.094	0.77
ABQ100CV1	AZQS100B7Y1B				14.3	—	16	—	11.4	0.2	0.6	0.109	0.9
AHQ100CV1	AZQS100B7Y1B				14.6	—	16	—	11.4	0.2	0.6	0.149	1.12
FCAG100BVEB	AZQS100B7Y1B				14.1	—	16	—	11.4	0.2	0.6	0.117	0.7
ACQ125DV1	AZQS125B7Y1B				14.6	—	16	—	11.4	0.2	0.6	0.137	1.12
ABQ125CV1	AZQS125B7Y1B				17.2	—	20	—	11.4	0.2	0.6	0.413	3.16
AHQ125CV1	AZQS125B7Y1B				14.6	—	16	—	11.4	0.2	0.6	0.240	1.10
FCAG125BVEB	AZQS125B7Y1B				14.5	—	16	—	11.4	0.2	0.6	0.168	1.0
ABQ140CV1	AZQS140B7Y1B				21.8	—	25	—	14.2	0.094+0.094	0.4+0.4	0.546	4.23
AHQ140CV1	AZQS140B7Y1B				19.7	—	20	—	14.2	0.094+0.094	0.4+0.4	0.316	2.52
ACQ140DV1	AZQS140B7Y1B				17.9	—	20	—	14.2	0.094+0.094	0.4+0.4	0.137	1.12
FCAG140BVEB	AZQS140B7Y1B				17.8	—	20	—	14.2	0.094+0.094	0.4+0.4	0.168	1.0

Notas

1. RLA se basa en las siguientes condiciones.

Refrigeración

Temperatura interior 27.0°C DB / 19.0°C WB

Temperatura exterior 35.0°C DB

Calefacción

Temperatura interior 20.0°C DB

Temperatura exterior 7.0°C DB / 6.0°C WB

2. TOCA es el valor total de cada conjunto de sobreintensidad.

3. Rango de tensión

Las unidades son adecuadas en sistemas eléctricos en los que la tensión suministrada a los terminales de la unidad no esté por debajo ni por encima de los límites de rango enumerados.

4. La tensión máxima permitida que se desequilibra entre fases es 2%.

5. MCA es la corriente de entrada máxima.

La capacidad de MFA debe ser superior a la de MCA.

Seleccione MFA en función de la tabla.

La siguiente clasificación de fusibles estándar inferior es de 15 amperios mínimo.

6. Seleccione el tamaño del cable de acuerdo en AMC.

7. MFA se utiliza para seleccionar el disyuntor de circuito y el interruptor de circuito de pérdidas de conexión a tierra.

Disyuntor de fugas a tierra _____

Símbolos

MCA: Amperios de circuito mín. [A]

TOCA: Amperios totales de sobreintensidad [A]

MFA: Amperios de fusible máx. [A]

MSC: Corriente máxima del compresor de arranque [A]

RLA: Amperios de carga nominal [A]

OFM: Motor del ventilador exterior

IFM: Motor del ventilador interior

FLA: Amperios a plena carga

KW: Potencia nominal del motor del ventilador [kW]

3D090681F