

ELBH-E6V
ELBH-E9W
ELBX-E6V
ELBX-E9W

Alimentación eléctrica

- 1

Solo para la instalación de suministro eléctrico normal

suministro eléctrico de la unidad: 400 V o 230 V + tierra

5 o 3 núcleos
- 2

Solo para la instalación de suministro eléctrico a tarifa preferente

suministro eléctrico a tarifa preferente de la unidad: 400 V o 230 V + tierra

5 o 3 núcleos
- suministro eléctrico a tarifa normal para la unidad interior: 230 V

2 núcleos

SUMINISTRO EN LA OBRA

2

Contacto de suministro eléctrico a tarifa preferente

2

Solo para red inteligente de baja tensión

Contacto para red inteligente S105

Componente opcional

2

Solo para red inteligente de alta tensión

Contacto de red inteligente K1A

Relés de la red inteligente K1A

Relés de la red inteligente K2A

Suministro de control de la red inteligente de alta tensión: 230 V

SUMINISTRO EN LA OBRA

3

Termostato de seguridad Q4L

Suministro eléctrico del calentador de reserva (6/9 kW): 400 V o 230 V + tierra (F1B)

5 o 4 o 3 núcleos

Componentes opcionales (*KHW*)

suministro eléctrico del calentador eléctrico auxiliar (3 kW): 400 V o 230 V + tierra (F2B)

3 núcleos

DEPOSITO DE AGUA CALIENTE SANITARIA

Calentador eléctrico auxiliar/Q2L

X6M

K3M - contactor del calentador eléctrico auxiliar

RST - termostato de temperatura del agua

COMPONENTE OPCIONAL

(Módulo del adaptador WLAN)

A20P: J2

VÁLVULA DE 3 VÍAS

M3S (cuando está instalado *KHW) selección de agua caliente sanitaria - calefacción de suelos

(Kit de mezcla BZ)

A30P: S16

SUMINISTRO EN LA OBRA

Entrada de demanda de limitación de potencia 1

Entrada de demanda de limitación de potencia 2

Entrada de demanda de limitación de potencia 3

Entrada de demanda de limitación de potencia 4

COMPONENTE ESTÁNDAR

UNIDAD EXTERIOR

X1M: L-N-tierra o X1M: L1-L2-L3-N-tierra

X1M: 1-2-3-tierra

4 núcleos

UNIDAD INTERIOR

X1M: 1-2-3-tierra

X2M: 5-6

X5M: 9-10

X10M: 1-2

X10M: 3-4

X5M: 13

X5M: 14

X5M: 13-14

X6M: L1-L2-L3 + tierra o L-N + tierra o L1-L2-L3-N + tierra

X8M: L-N + tierra o L1-L2 + tierra o L1/L2/L3-N + tierra

X2M: 10

X2M: 11a

A1P: X13A

X7M: L-N + tierra

A1P: X9A

A11P: X5: 4-5

A11P: X9: 1-2-3

SPST: X2M: 12-13-14a

A11P: X3: 2-3-4

Solo para *KRP1AHTA

A8P: X801M: 1-5

A8P: X801M: 2-5

A8P: X801M: 3-5

A8P: X801M: 4-5

SUMINISTRO EN LA OBRA

solo para *KRP1HB*

Indicación de alarma

Fuente de calor ext. (p. ej. caldera)

Refrigeración/Calefacción Salida de encendido/apagado

Solo para la opción EKS RPS4A

BSK: A3P: Interconexión solar 1-2

Bomba de circulación para ACS

VÁLVULA DE 2 VÍAS

M2S para modo refrigeración

Entrada del medidor de impulsos eléctricos 1

Solo para red inteligente de alta tensión

Contacto de red inteligente K2A

Solo para red inteligente de baja tensión

Contacto para red inteligente S115

Entrada del medidor de impulsos eléctricos 2

Medidor de impulsos de la red inteligente

COMPONENTE OPCIONAL

Solo para KRCS01-1 o EKRSCA1

X5M: 7-8

2 núcleos

señal

Termistor externo (interior o exterior)

TERMOSTATO AMBIENTE EXTERNO / CONVECTOR DE LA BOMBA DE CALOR (zona principal y/o adicional)

4

principal: X2M: 30-34-35

adicional: X2M: 30-34a-35a

3 núcleos para funcionamiento de F/C

2 núcleos para funcionamiento de solo C

señal

Solo para *KRTW (termostato ambiente con cable)

A2P: X1M: C-com-H

4

principal: X2M: 30-31-34-35

adicional: X2M: 30-31-34a-35a

5 núcleos para funcionamiento de F/C

4 núcleos para funcionamiento de solo C

señal

Solo para *KRTR (termostato ambiente inalámbrico)

A15P: X1M: H-C-com

X2M: L-N

Solo para (convector de bomba de calor)

A3P

4

principal: X2M: 30-35

adicional: X2M: 30-35a

principal y adicional: X2M: 3-4

4 núcleos

señal

Solo para *KRTETS

R2t

Sensor externo (Suelo o ambiente)

2 núcleos (3 m incluidos)

señal

7

A2P: X1M: 1-3

solo para EKRT1

7

A2P: X1M: 1-2

solo para EKRTB

X5M: 11-12

2 núcleos

2x0,75

comunicación

2 núcleos

2x0,75

comunicación

Solo para la interfaz de usuario remota

A14P: Interfaz de usuario P1-P2

Solo para adaptador LAN

A13P: Interfaz de usuario P1-P2

NOTA

- En el caso del cable de señal: mantenga una distancia mínima de los cables de alimentación superior a 5 cm
- Calentadores disponibles en función del modelo: consulte la tabla de combinaciones