

Ausseneinheiten: ERA-200_250AY

Zuleitung: 3 x 400V / 25A träge
Hauptschalter vorsehen!
Gem. gesetzlichen Vorschriften



Steuerungsmodul EKEACB



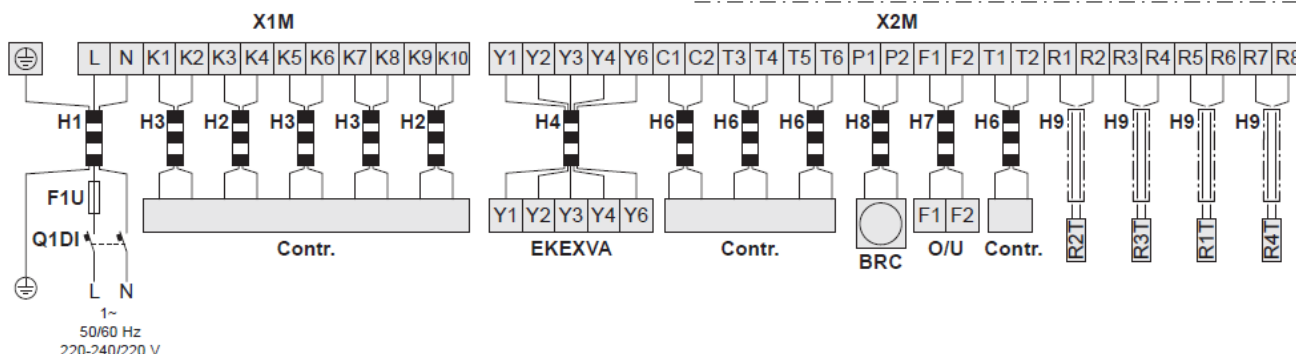
Einspritzventil EKEXVA



X1M
L1 L2 L3 N PE

X2M
F1 F2

Kabel U72 1x4x0,8mm
abgeschirmt
X2M X1M
L N PE Zuleitung 230V / 6A



X2M
P1 P2

X2M
Y1 Y2 Y3 Y4 Y6

X2M
Y1 Y2 Y3 Y4 Y6

Kabel 5x1mm2

Fernbedienung BRC-1H52W



P1 P2

Kabel U72 1x4x0,8mm
abgeschirmt

ACHTUNG:
NUR FÜR SERVICEZWECKE

K1 / K2	Fehlerstatus EKEACB
K3 / K4	Freigabe Venti Monobloc
K5 / K6	Verdichterbetrieb
K7 / K8	Abtaubetrieb WP
K9 / K10	R32 Alarm
Y1 - Y6	Expansionsventil
C1 / C2	Eingang 0 -10 V DC
T3 / T4	Umschaltung Kühlen/Heizen
T5 / T6	Alarameing. Lüftung falls nicht verw. muss Kontakt gebrückt werden!
P1 / P2	Fernbedienung
F1 / F2	BUS Verbindung Ausseng.
T1 / T2	Betrieb Ein / AUS
R1 / R2	Verbindung zu R2T (Thermistor Flüssigkeit)
R3 / R4	Verbindung zu R3T (Thermistor Gasleitung)

Signalausgänge

Externe Eingänge

EKEACB_EKEXVA_ERA_R32 Prinzipschema DX-KIT

TCA Thermoclima AG

Piccardstrasse 13
9015 St. Gallen
www.tca.ch

Tel 071 313 99 22
Fax 071 313 99 29
info@tca.ch

Weitere Angaben siehe Installations- und Betriebsanleitung ab Seite 25!