



KONVEKTA

Thermosysteme

Overview of the scopes of supply with wiring diagram:

BK1-039-030

DKD 327 dual-chamber

**Mobile with FR4, 2 condenser,
2 evaporators, hot gas defrosting**

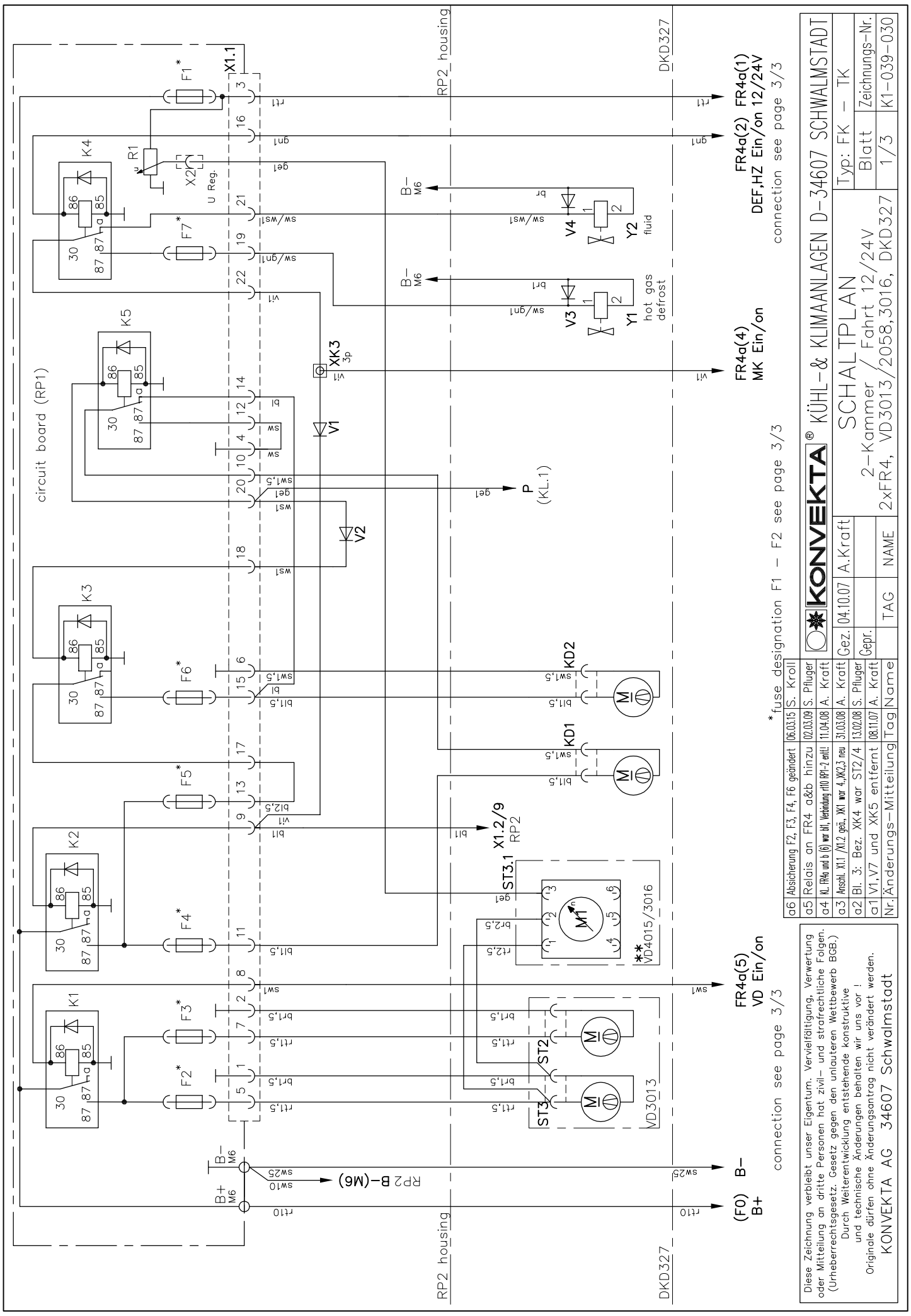
TF 4120 / 6 / 12V

TF 4120 / 6 / 12V

Notification of change:

**a06: fuses F2, F3, F4, F6 changed
circuit breakers replaced by lead fuse.**

06.03.2015



FR4a(2) FR4a(1)
DEF, HZ Ein/on 12/24V
connection see page 3/3

FR4a(4)
MK Ein/on

* fuse designation F1 - F2 see page 3/3

FR4a(5)
VD Ein/on
connection see page 3/3

a06	Absicherung F2, F3, F4, F6 geändert	06.03.15 S. Kroll
a05	Relais an FR4 a&b hinzu	02.03.09 S. Pflüger
a4	KL. R16 und b (6) war ill., Verbindung f10 RP2 entll.	11.04.08 A. Kraft
a3	Anschl. X1.1 / X1.2 geg., X1 war 4, X1.2, 3 neu	31.03.08 A. Kraft
a2	Bl. 3: Bez. XK4 war ST2/4	13.02.08 S. Pflüger
a1	V1, V7 und XK5 entfernt	08.11.07 A. Kraft
Nr.	Änderungs-Mitteilung	Tag/Name

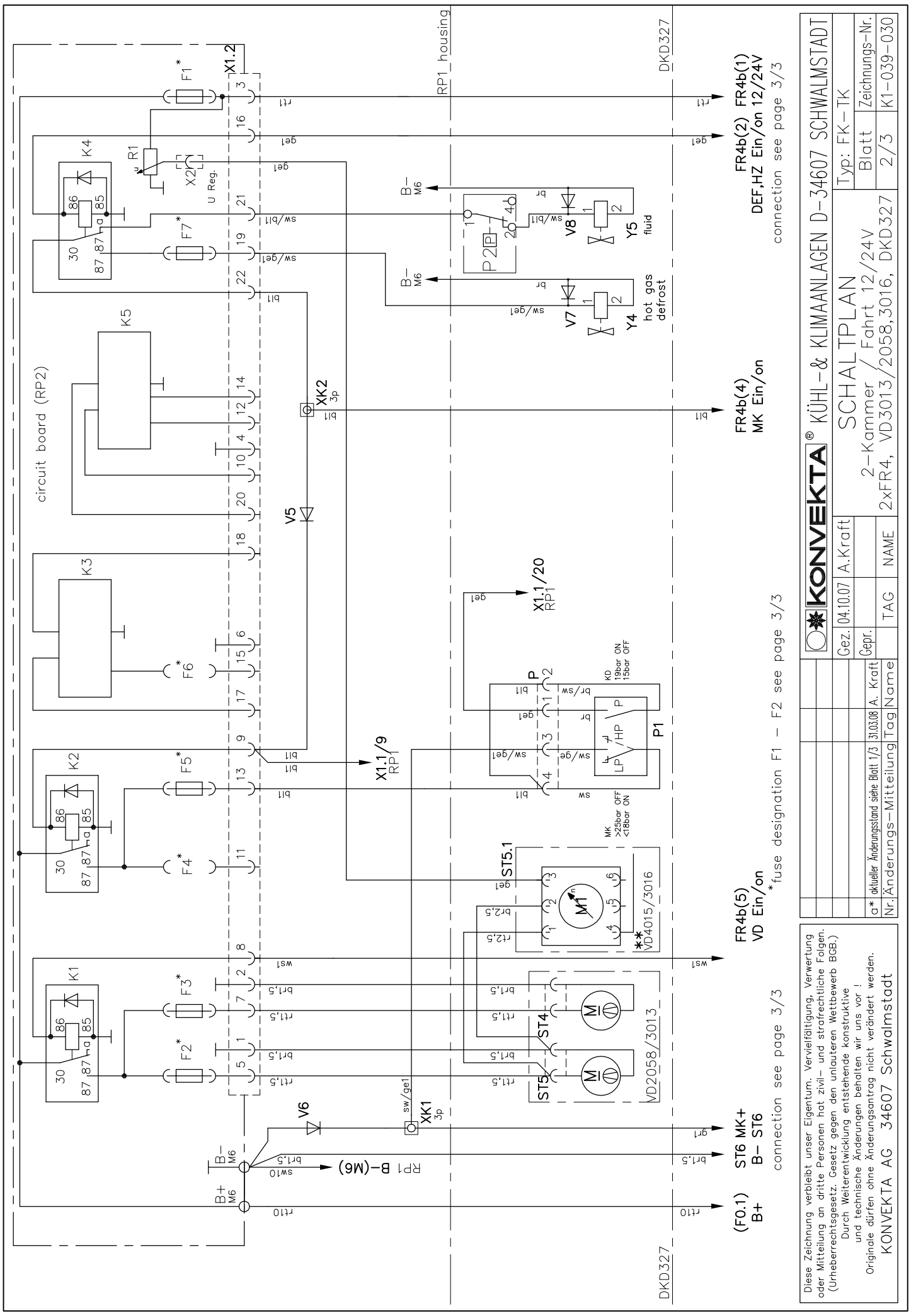
Diese Zeichnung verbleibt unser Eigentum. Vervielfältigung, Verwertung oder Mitteilung an dritte Personen hat zivil- und strafrechtliche Folgen. (Urheberrechtsgesetz. Gesetz gegen den unlauteren Wettbewerb BGB.)
Durch Weiterentwicklung entstehende konstruktive und technische Änderungen behalten wir uns vor!
Originale dürfen ohne Änderungsantrag nicht verändert werden.
KONVEKTA AG 34607 Schwalmstadt

KONVEKTA® KÜHL- & KLIMANLAGEN D-34607 SCHWALMSTADT
SCHALTLPLAN
2-Kammer / Fahrt 12/24V
Typ: FK - TK
Blatt Zeichnungs-Nr. 1/3 K1-039-030

Gez. 04.10.07 A. Kraft
Gepf.

TAG NAME 2xFR4, VD3013/2058,3016, DKD327

DKD327 RP2 housing RP2 housing DKD327



DKD327

FR4b(2) FR4b(1)
DEF, HZ Ein/on 12/24V
connection see page 3/3

FR4b(4)
MK Ein/on

FR4b(5)
VD Ein/on

(FO.1) ST6 MK+
B- ST6

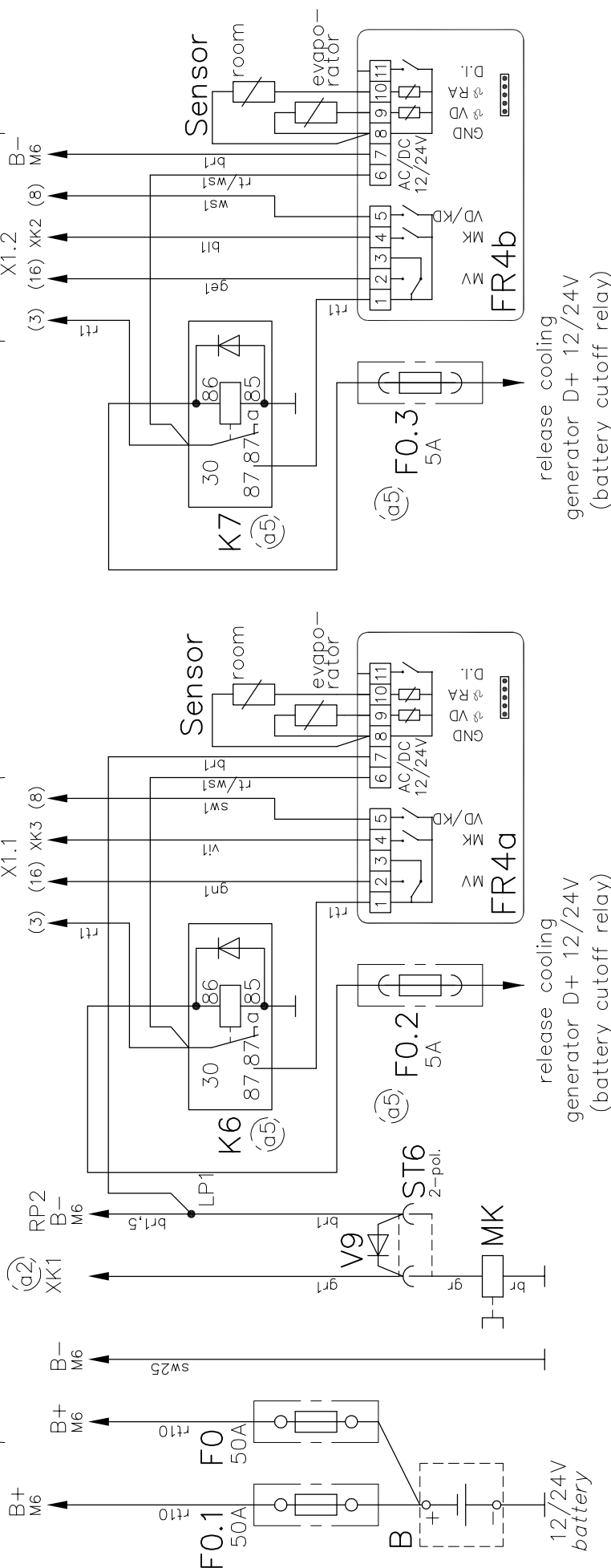
connection see page 3/3

Diese Zeichnung verbleibt unser Eigentum. Vervielfältigung, Verwertung oder Mitteilung an dritte Personen hat zivil- und strafrechtliche Folgen. (Urheberrechtsgesetz. Gesetz gegen den unlauteren Wettbewerb BGB.)
Durch Weiterentwicklung entstehende konstruktive und technische Änderungen behalten wir uns vor!
Originale dürfen ohne Änderungsantrag nicht verändert werden.
KONVEKTA AG 34607 Schwalmstadt

		KÜHL- & KLIMANLAGEN D-34607 SCHWALMSTADT	
		SCHALTPLAN	
Gez.	04.10.07	A. Kraft	Typ: FK-TK
Geprf.			Blatt Zeichnungs-Nr.
a* aktueller Änderungsstand siehe Blatt 1/3 31.03.08 A. Kraft		2-Kammer / Fahrt 12/24V	
Nr. Änderungs-Mitteilung	Tag	NAME	2xFR4, VD3013/2058,3016, DKD327
			2/3 K1-039-030

RP1 see page 1/3

RP2 see page 2/3



RP1		RP2						
Un	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	
12V	7,5A	15A	15A	15A	7,5A	7,5A	7,5A	
24V	7,5A	7,5A	7,5A	7,5A	7,5A	7,5A	7,5A	
** 12V	7,5A	25A						
** 24V	7,5A	15A						
	7,5A	15A						

fuse designation from F1 to F7
by nominal voltage 12/24V
** only by VD4015/3016
with brushless blower

Diese Zeichnung verbleibt unser Eigentum. Vervielfältigung, Verwertung oder Mitteilung an dritte Personen hat zivil- und strafrechtliche Folgen. (Urheberrechtsgesetz. Gesetz gegen den unlauteren Wettbewerb BGB.)
Durch Weiterentwicklung entstehende konstruktive und technische Änderungen behalten wir uns vor!
Originale dürfen ohne Änderungsantrag nicht verändert werden.
KONVEKTA AG 34607 Schwalmstadt

KONVEKTA® KÜHL- & KLIMAANLAGEN D-34607 SCHWALMSTADT

SCHALTPLAN

Typ: FK-TK

Gez. 04.10.07 A.Kraft

2-Kammer / Fahrt 12/24V

Gepr. Blatt Zeichnungs-Nr. 3/3 K1-039-030

a* aktueller Änderungsstand siehe Blatt 1/3 31.03.08 A. Kraft

Nr. Änderungs-Mitteilung Tag/Name TAG NAME 2xFR4, VD3013/2058,3016, DKD327