

KONVEKTA

Thermosysteme

Overview of the scopes of supply with wiring diagram:

**BK1-039-020
DKD 318, DKD 324, TK 3950**

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

FK 2730 / 4 / 12V

FK 2750 / 4 / 12V

TK 2950 / 6 / 12V

FK 3050 / 4 / 12V

FK 3050 / 4 / 24V

TK 3950 / 6 / 12V

TK 3950 / 6 / 24V

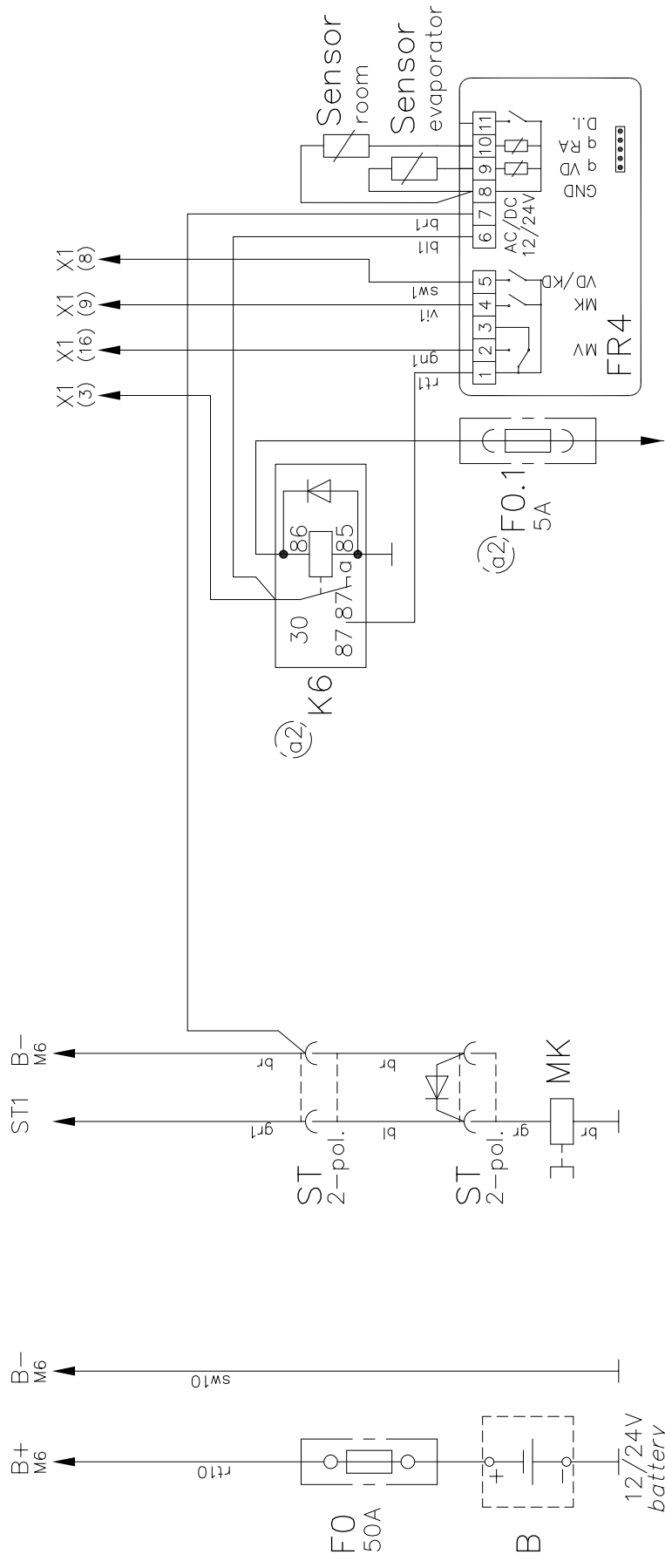
FK 3950 / 4 / 12V

FK 3950 / 4 / 24V

TK 4050 / 6 / 12V

TK 4050 / 6 / 24V

circuit board H11-004-483



release cooling generator D+ 12/24V (battery cutoff relay)

fuse designation from F1 to F7 by nominal voltage 12/24V

Un	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7
12V	7,5A	10A	10A	10A	25A	10A	7,5A
24V	7,5A	5A	5A	5A	25A	5A	7,5A
12V	7,5A	25A	-	10A	25A	10A	7,5A
24V	7,5A	15A	-	5A	25A	5A	7,5A

TK3950 / VD3013 / VD4009
VD3016 / VD4015

(a1)

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- & KLIMAANLAGEN D-34607 SCHWALMSTADT SCHALTPLAN TK3950 Fahrtkühlung 12/24V FR4, Platine, Opt.VD4015/3016		Typ: TK3950/F
		Blatt Zeichnungs-Nr. 2/2 K1-039-020
Gez. 15.09.06 A.Kraft	TAG NAME	
Gepr.	Nr. Änderungs-Mitteilung Tag Name	
Änderungen siehe Blatt 1/2		