

KONVEKTA

Thermosysteme

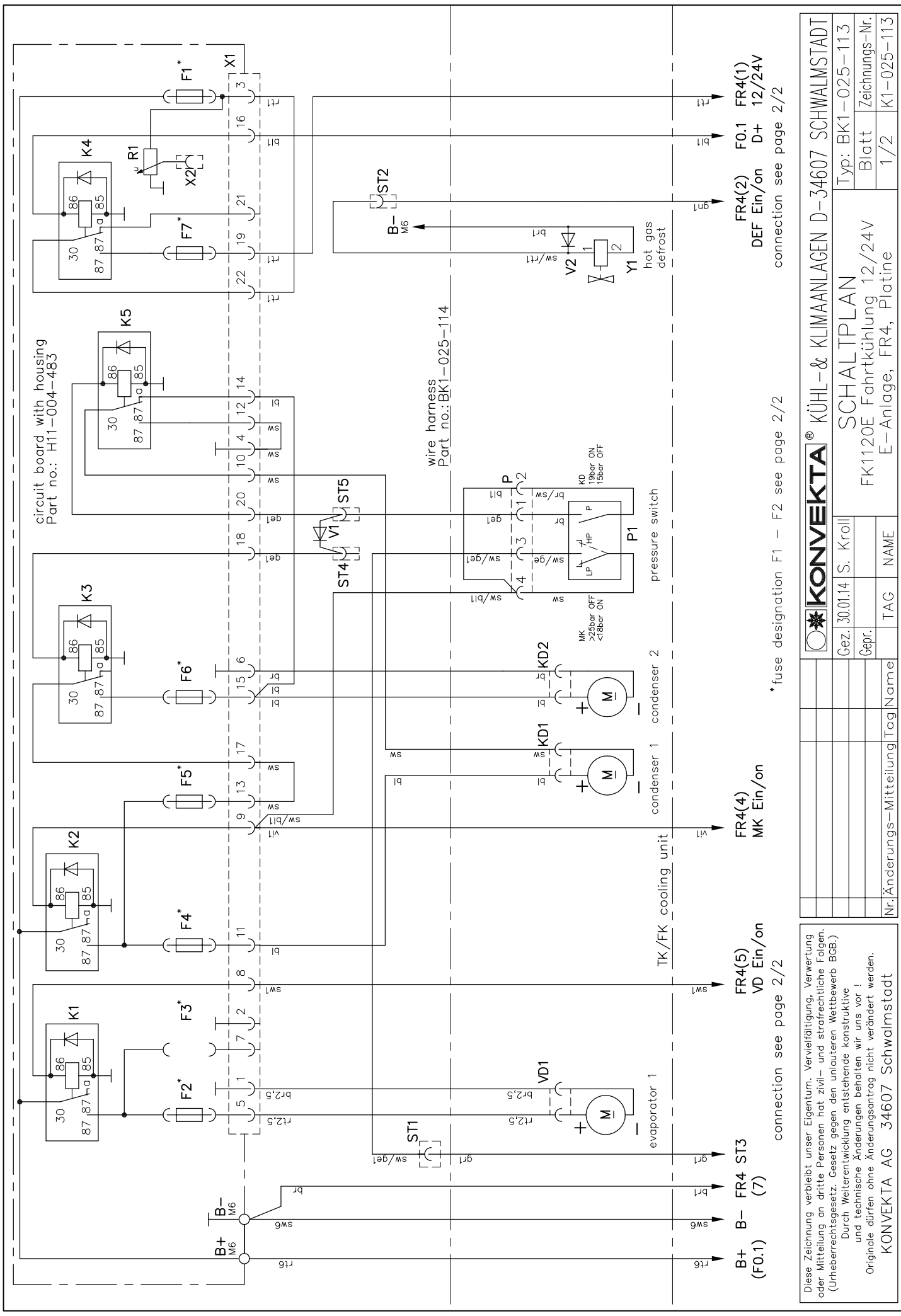
Overview of the scopes of supply with wiring diagram:

BK1-025-113

Electrical system

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

FK 1120 E / 4 / 12V



circuit board with housing
Part no.: H11-004-483

wire harness
Part no.: BK1-025-114

FR4(2) F0.1 FR4(1)
DEF Ein/on D+ 12/24V
connection see page 2/2

FR4(4)
MK Ein/on

FR4(5)
VD Ein/on

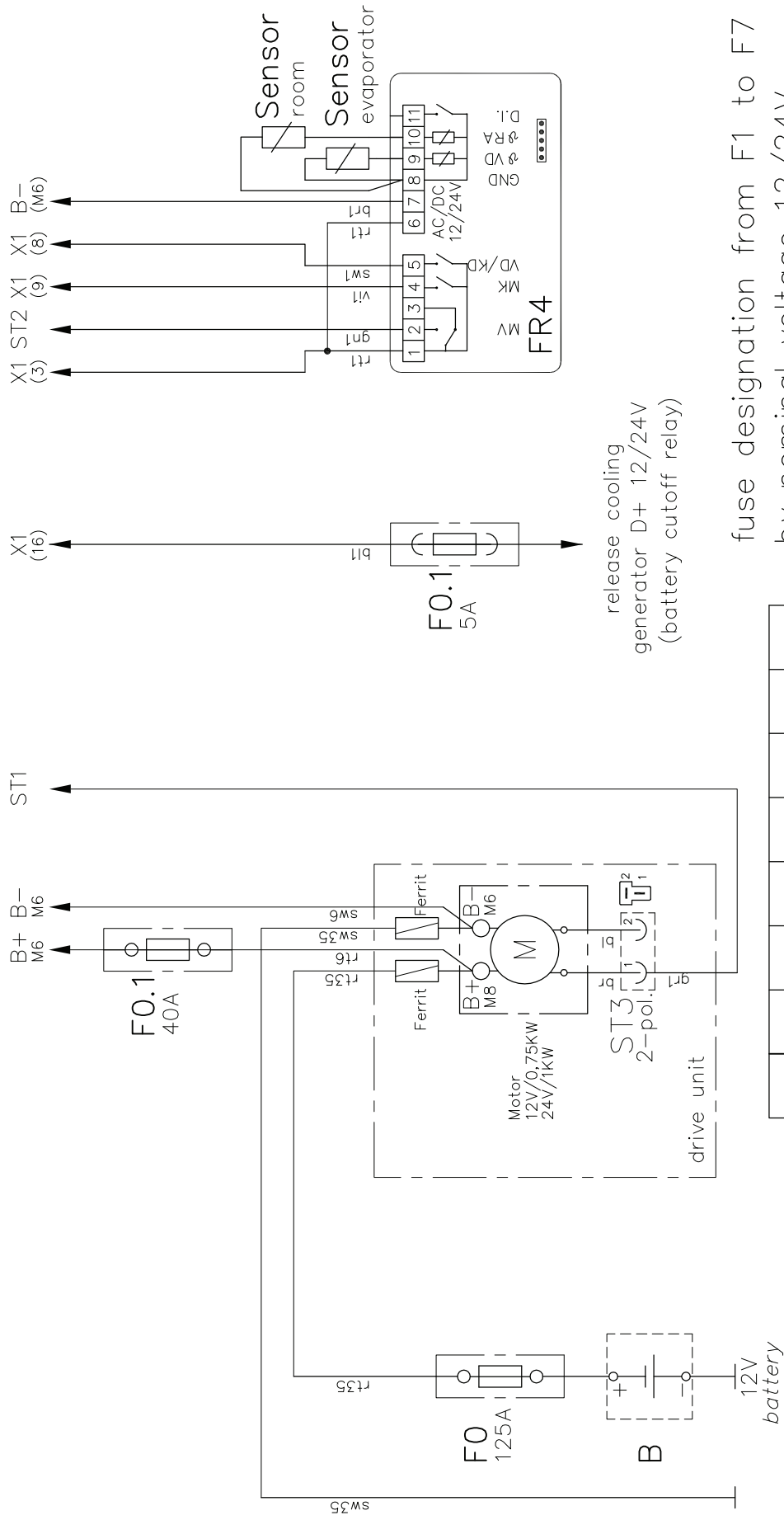
FR4(7)
ST3
connection see page 2/2

* fuse designation F1 - F2 see page 2/2

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.	30.01.14	S. Kroll	Typ: BK1-025-113
Gepf.			Blatt Zeichnungs-Nr.
Nr. Änderungs-Mitteilung		TAG NAME	1/2 K1-025-113

circuit board H11-004-483



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

VD1013/ VD1011

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		SCHALTPLAN	
		FK1120E Fahrerkühlung 12/24V	
Gez.	30.01.14	S. Kroll	Typ: BK1-025-113
Geprf.			Blatt Zeichnungs-Nr.
Nr. Änderungs-Mitteilung	Tag	NAME	2/2 K1-025-113

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