

Klemmkasten Kompressor mit Motorschutz MP10

OPTION *)

Kompressor HGX34e/	400VY /3/50Hz	Leitungs- querschnitt	Sicherung
Artikel Nr:	Typ	[mm²]	F= *) [A]
BK0-HGX34P008	315-4A	4x2,5mm²	16
BK0-HGX34P009	380-4A	4x4,0mm²	32

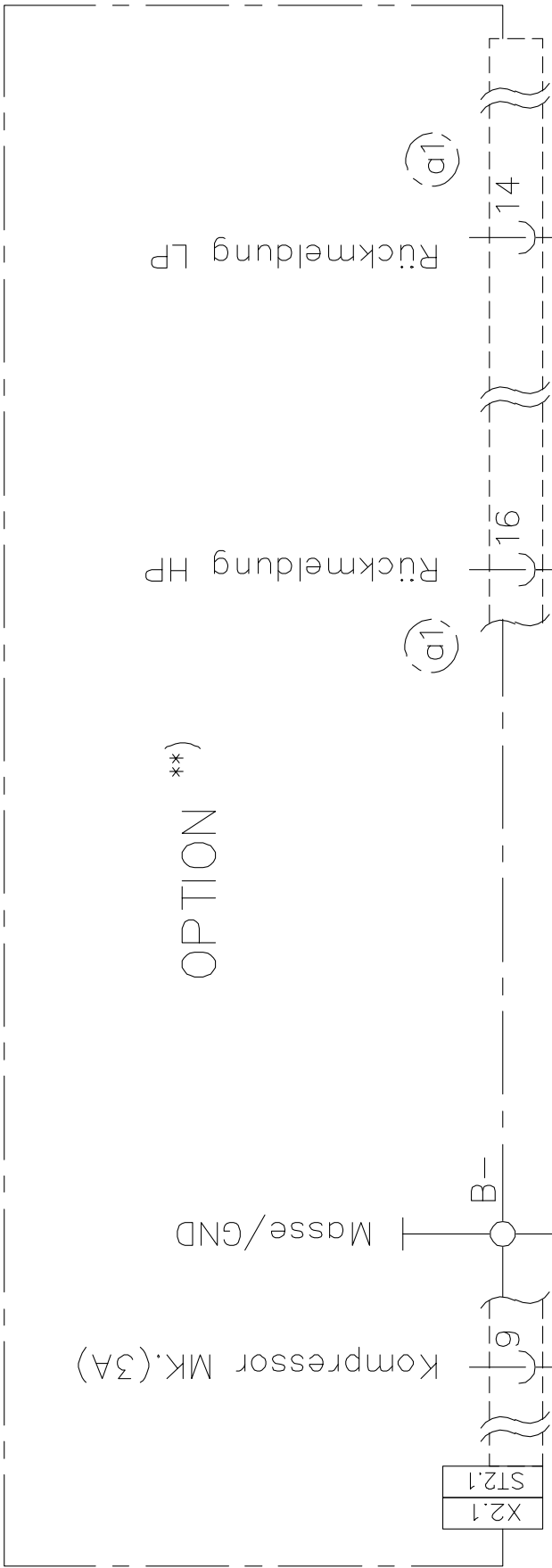
OPTION **)

Klimaanlage	Schaltplan:
KL40/45/46	
mit Elektromontageplatte	BK1-400-073
BK1-600-245	
KL48 mit ATC CAN-BUS	
KL48 mit ATC CAN-BUS	BK1-400-110

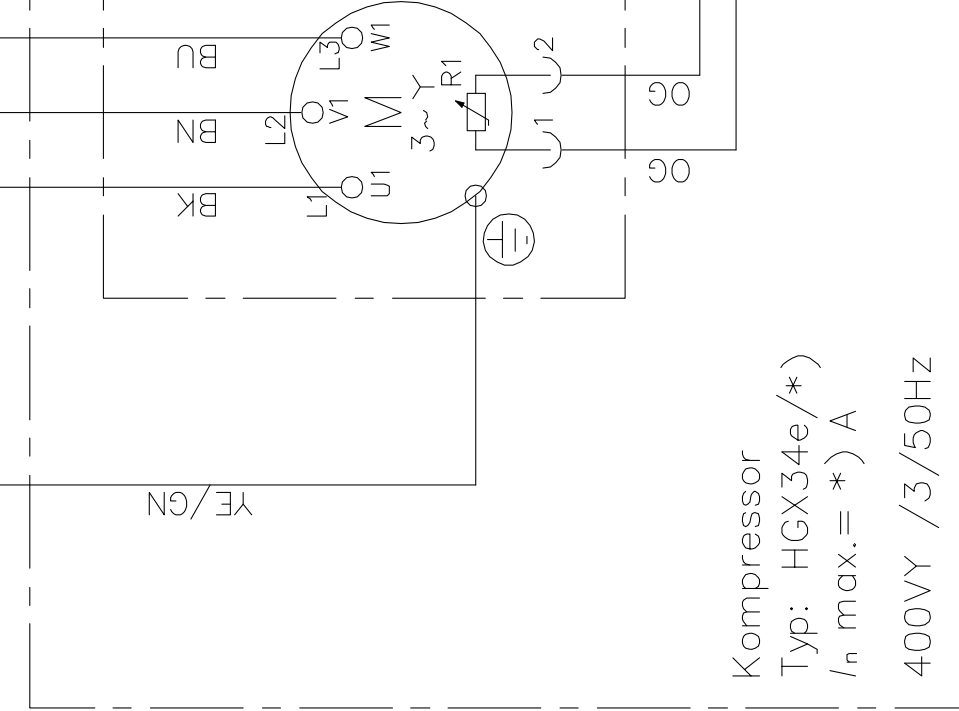
Spannungsversorgung
Verdichter

400VY/3/50Hz
Sicherung F= *) A

Freigabe (24V DC)
Verdichter EIN



OPTION *)



Kompressor
Typ: HGX34e/*)
I_n max.= *) A

400VY /3/50Hz

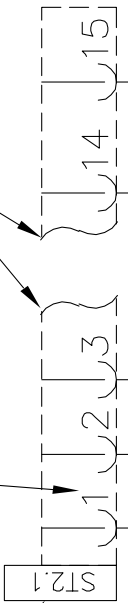
Farbe der Leitung (siehe Legende)

”(RD/WH)(1)”

Leitungsquerschnitt A=1mm²!

Kontaktbelegung

Steckerbezeichnung



Zeichen	Beschreibung	PfAD Nr.:Seite
BK	Farbe schwarz	
BN	Farbe braun	
BU	Farbe blau	
GN	Farbe grün	
GY	Farbe grau	
RD	Farbe rot	
OG	Farbe orange	
YE	Farbe gelb	

Zeichen	Beschreibung	PfAD Nr.:Seite
WH	Farbe weiss	
VT	Farbe violett	
LP	Niederdruckschalter	7/D
HP	Hochdruckschalter	7-8/D
ST2.1	Steckverbindung 18-pol., Elektronenplatte	5-8/B
X1	Anschlussklemme MP10 im Klemmkasten Verd.	6/D
X2	Anschlussklemme MP10 im Klemmkasten Verd.	5/D
X3	Anschlussklemme im Klemmkasten Verdichter	7-8/D

Zeichen	Beschreibung	PfAD Nr.:Seite
MP10	Motorschutzrelais 24VDC	5-6/D
M	Motor Kompressor	4/D

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

Gez. 06.09.17 A. Kraft		Gez. 06.09.17 A. Kraft	
a2 Leitung WH1.5/ BK1.5 war an X3(5)/ X3(7)		a2 Leitung WH1.5/ BK1.5 war an X3(5)/ X3(7)	
a1 LP & HP gedr. B12. m. INT69C hinzu 27.06.19 S. Pflüger		a1 LP & HP gedr. B12. m. INT69C hinzu 27.06.19 S. Pflüger	
Nr. Änderungs-	Mitteilung	Tag	Name
KL46	/ KL48 m. ATC CAN-BUS	1/2	K1-080-139
Typ: HGX34e		Typ: HGX34e	
Blatt		Blatt	
Zeichnungs-Nr.		Zeichnungs-Nr.	

KONVEKTA® KÜHL- & KLIMAAANLAGEN D-34607 SCHWALMSTADT

SCHALTPLAN

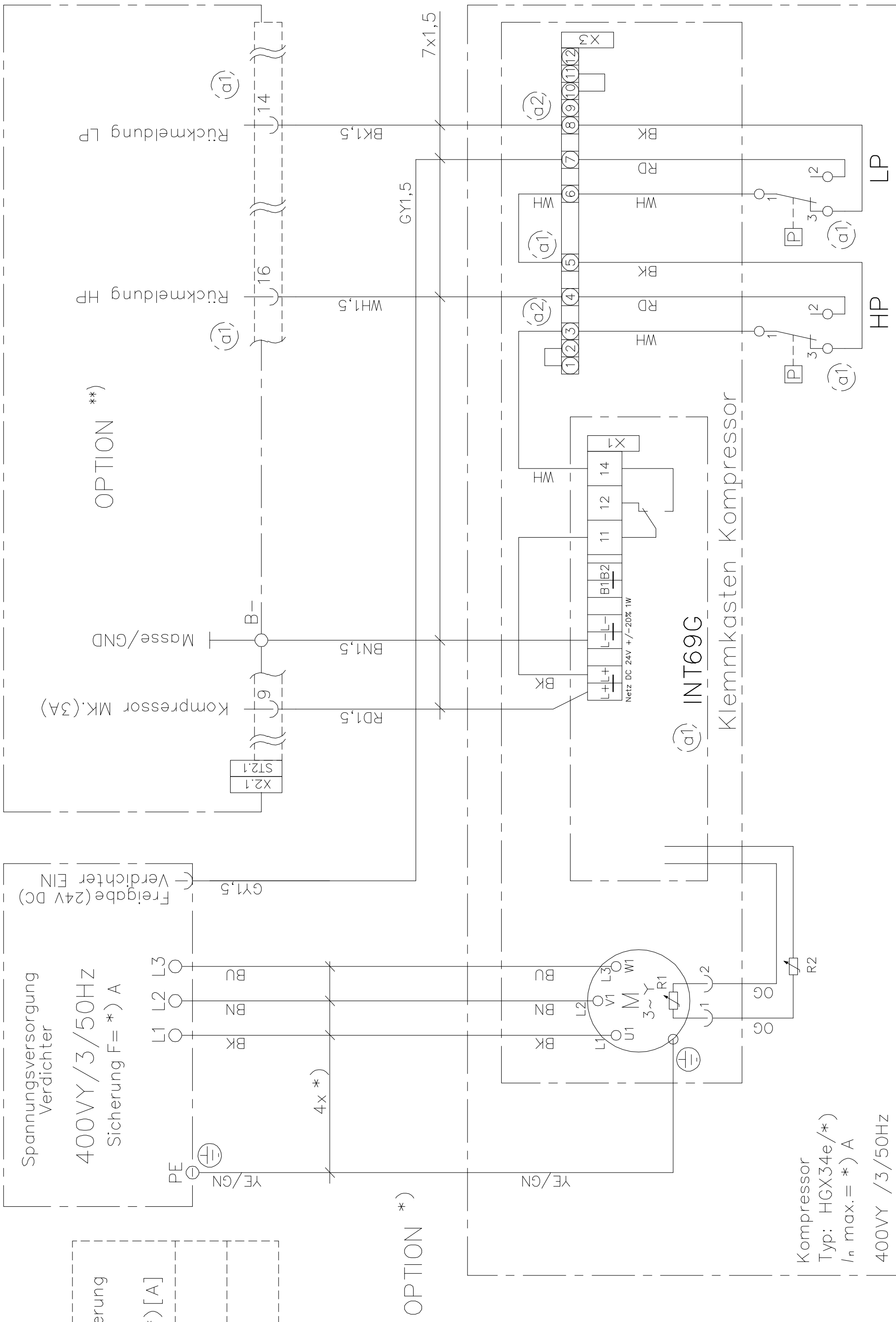
HGX34e Kompressor

1/2 K1-080-139

Klemmkasten Kompressor mit Motorschutz INT69G

OPTION *)			
Kompressor Typ	400VY /3/50Hz Max. Betriebsstrom / nmax.= *) [A]	Leitungs- querschnitt [mm ²]	Sicherung F= *) [A]
315-4 A	12,2	4x2,5mm ²	16
380-4 A	15,1	4x4,0mm ²	32

OPTION **)	Schaltplan:
Klimaanlage KL40/45/46 mit Elektromontageplatte BK1-600-245	BK1-400-073
KL48 mit ATC CAN-BUS	BK1-400-110



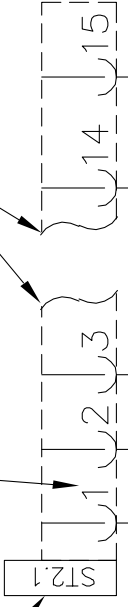
Farbe der Leitung (siehe Legende)

$$”(RD/WH)(1)”$$

Leitungsquerschnitt $A = 1 \text{ mm}^2$!

Steckerteilabschnitt

Kontaktbelegung



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 !
Originalde dürfen ohne Änderungsantrag nicht verändert werden.

KONVEKTA AG 34607 Schwalmstadt

LEGENDE					
Zeichen	Beschreibung	PFAD Nr.;Seite	Zeichen	Beschreibung	PFAD Nr.;Seite
BK	Farbe schwarz		WH	Farbe weiss	
BN	Farbe braun		VT	Farbe violett	
BU	Farbe blau		LP	Niederdruckschalter	7/D
GN	Farbe grün		HP	Hochdruckschalter	7-8/D
GY	Farbe grau		ST2.1	Steckverbindung 18-pol. Elektromontageplatte	5-8/B
RD	Farbe rot		X1	Anschlussklemme INT69C im Klemmkasten Verd.	6/D
OG	Farbe orange				
YE	Farbe gelb		X3	Anschlussklemme im Klemmkasten Verdichter	7-8/D

						 KÜHL- & KLIMAANLAGEN D-34607 SCHWALMSTADT			
a2	Leitung WHI.5/ BK1.5 war an X3(7)	08.07.21	A. Kraft	Gez.	06.09.17	A. Kraft	SCHALTPLAN	Type:	HGX34e
a1	LP & HP gedr. B2. m.Nr.696 hinzu	27.08.19	S. Pfleger	Gepr.			HGX34e Kompressor	Blatt	Zeichnungs-Nr.
Nr.	Änderungs-Mitteilung	Tage	Name	TAG	NAME		KL46 / KL48 m. ATC CAN-BUS	2/2	K1-080-139

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 !
Originalde dürfen ohne Änderungsantrag nicht verändert werden.

KONVEKTA AG 34607 Schwalmstadt