

Anlage:  
 EFU1B04v9  
 Baugrösse 4 mit Verdichter HGX34e-380-4SA

Firma:  
 Schiessl

**\_ ! ! A C H T U N G ! ! \_**

Bei Änderungen im Schaltschrank und auch an den externen Geräten die nicht von der Erzeugerfirma durchgeführt werden entfällt Garantie und Haftung. Dadurch entstehende Kosten werden nicht anerkannt. Sollte dies jedoch aus technischer Sicht notwendig sein ist die Erzeugerfirma zu verständigen. Schutzmaßnahmen des Örtlichen EVU's beachten! Motorschutzgeräte nach den tatsächlichen Aufnahmestrom der Motoren einstellen! Vor der Inbetriebnahme der Anlage sind sämtliche Schraub-, Klemm- und Steckverbindungen auf festen Sitz zu prüfen und gegebenenfalls nachzuziehen!

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG		VERDRAHTUNGSFARBEN	
SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	600x600x300 (BxHxT)	HAUPTSTROMKREIS 400/230V:	— schwarz
SOCKEL:	-	NEUTRALLEITER:	— hellblau
LACKIERUNG:	RAL 7035	SCHUTZLEITER:	— gelb/grün
SCHUTZART:	IP54	STEUERSPANNUNG 230VAC:	
SCHUTZMASSNAHME:	lt. EVU	ohne Trafo:	L/N — braun/hellblau
BLINDSCHALTBILD:	nein (BxH)	mit Trafo:	L/N — rot/rot-weiß
KABELINFÜHRUNG:	unten	STEUERSPANNUNG 0-24VAC:	L/N — blau/blau-weiß
TÜRANSCHLAG:	rechts	STEUERSPANNUNG 0-24VDC:	+/- — blau/blau-weiß
		GND, DDC:	— blau-weiß
		MESSLEITUNGEN, FÜHLER:	— grün
		POTENTIALFREIE LEITUNGEN:	— orange
		FREMDSPANNUNG:	— orange

## Blattverzeichnis

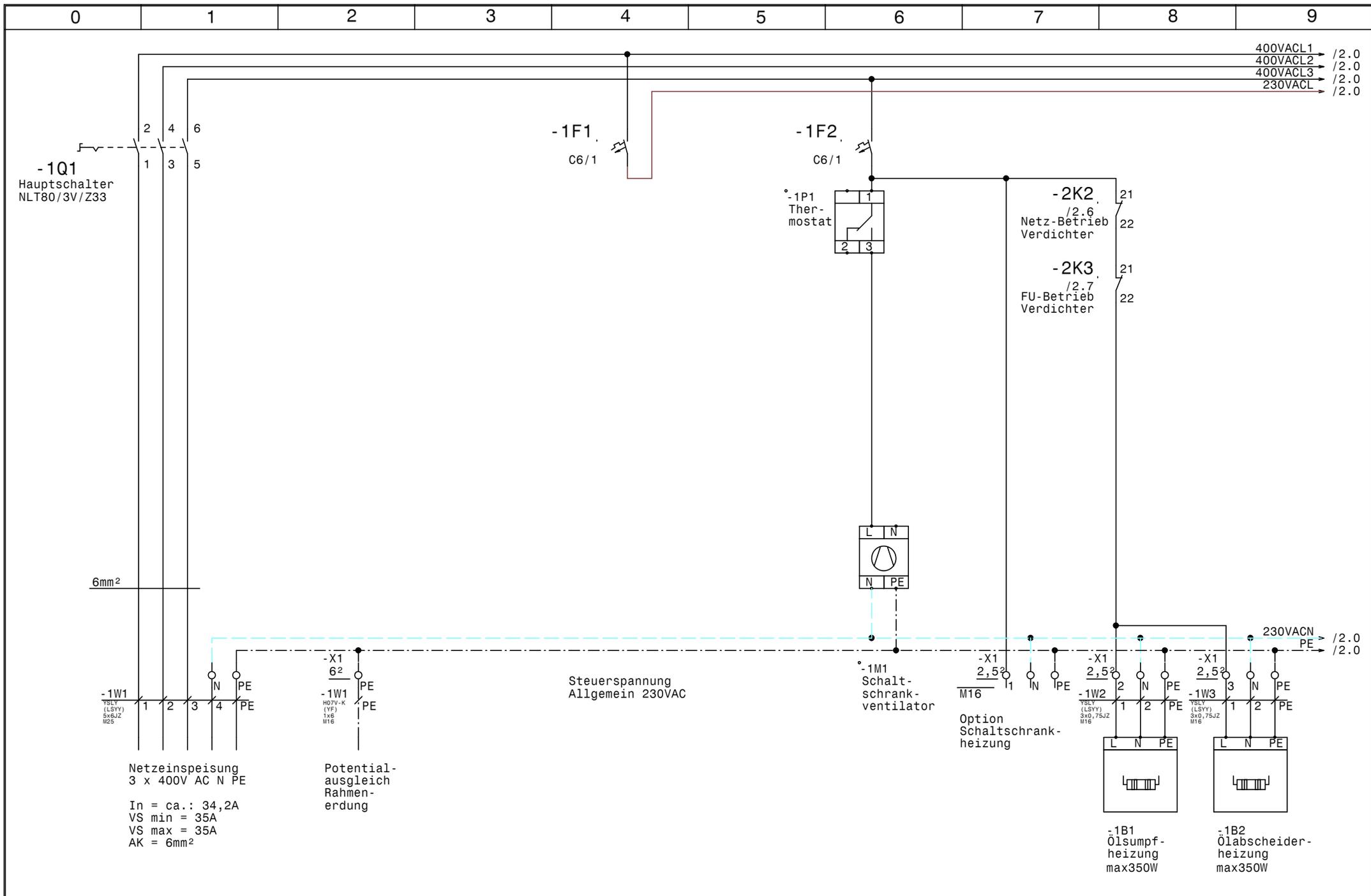
000 Deckblatt	002 Verdichter	004 Kondensatorlüfter
001 Netzanschluß	003 Steuerung FU	005 Minimalstandsanzeige

Datum	14.08.15
Bearb.	Hattinger
Gepr.	
Zust.	Änderung
Datum	Name
Norm	



EFU1B04v9  
 Baugrösse 4 mit Verdichter HGX34e-380-4SA  
 Deckblatt

Zeichn.Nr.:	EFU1B04v9
Blatt	0
von	5 Bl.



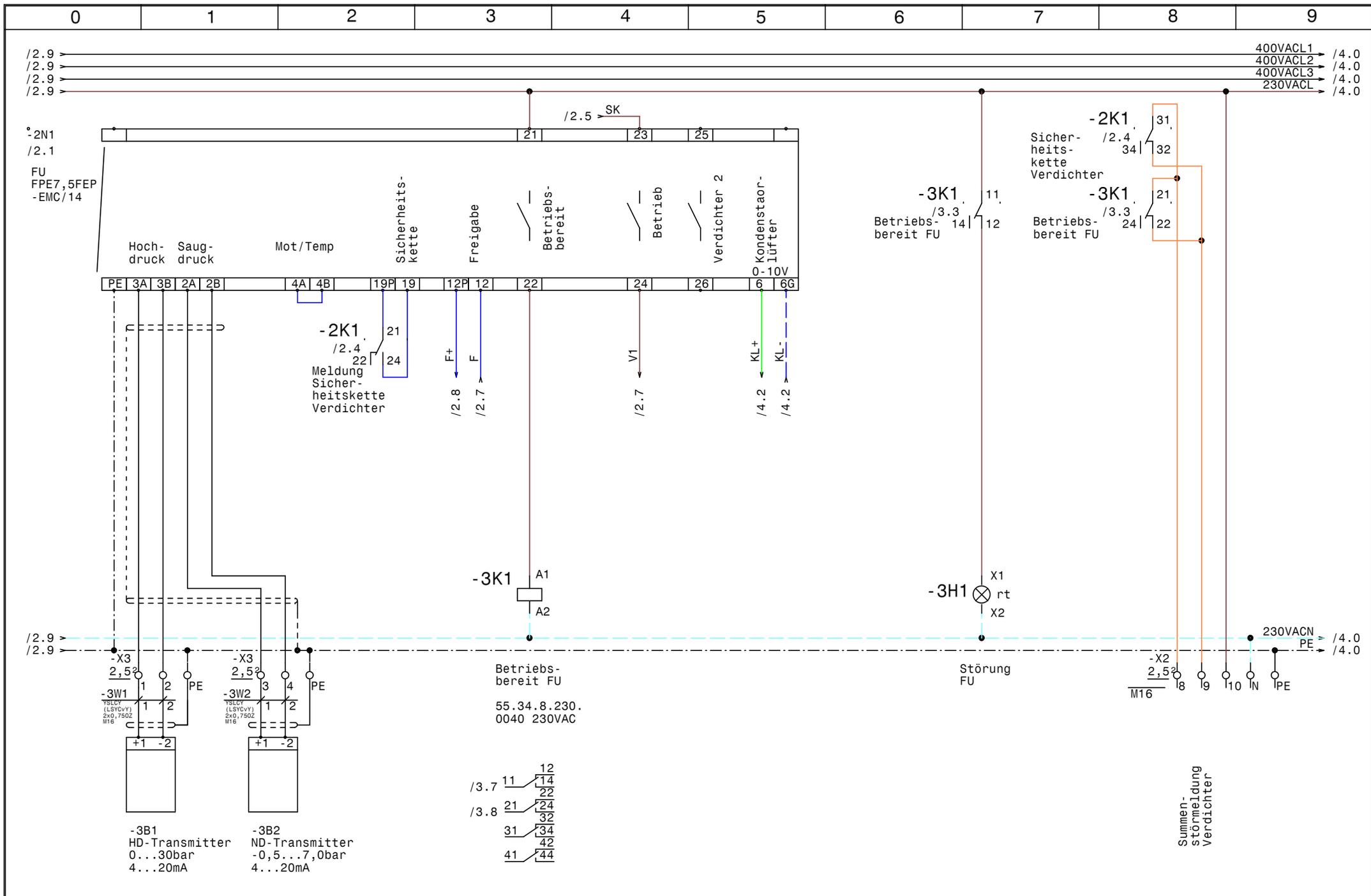
			Datum	14.08.15
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



EFU1B04v9  
 Baugröße 4 mit Verdichter HGX34e-380-4SA  
 Netzanschluß

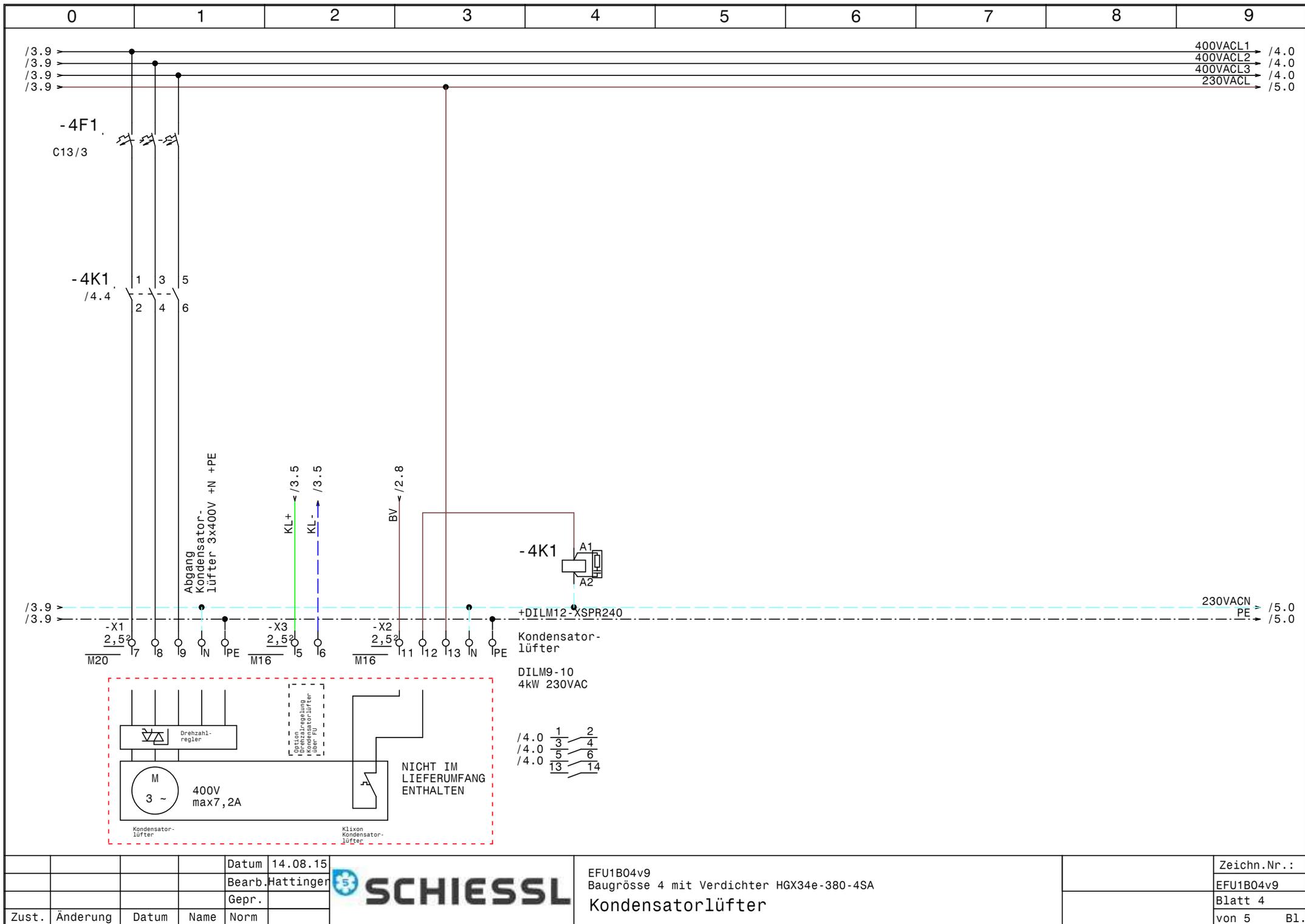
	Zeichn.Nr.:	EFU1B04v9
	Blatt	1
	von 5	B1.

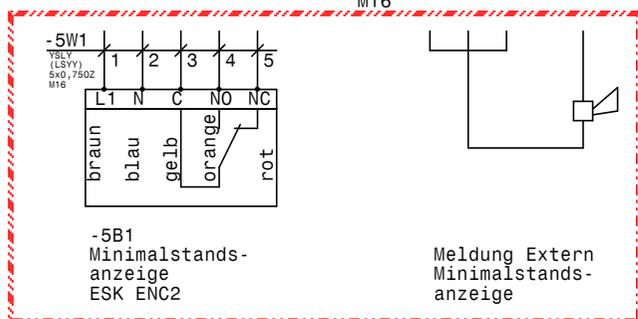




				Datum	14.08.15	EFU1B04v9 Baugröße 4 mit Verdichter HGX34e-380-4SA		Zeichn.Nr. : EFU1B04v9	
				Bearb.	Hattinger	Steuerung FU		Blatt 3	
				Gepr.				von 5 Bl.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					







**NICHT IM LIEFERUMFANG ENTHALTEN**

Kann nachträglich eingebaut werden.

-5B1  
Minimalstands-  
anzeige  
ESK ENC2

Meldung Extern  
Minimalstands-  
anzeige

			Datum	14.08.15		EFU1B04v9 Baugröße 4 mit Verdichter HGX34e-380-4SA Minimalstandsanzeige		Zeichn.Nr. :
			Bearb.	Hattinger				EFU1B04v9
			Gepr.					Blatt 5
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 5 Bl.



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Stück Zahl	Artikel Bezeichnung			Artikel Beschreibung		Artikel Bezüge				
2	C6/1			Sicherungsautomaten		-1F1, -1F2				
1	PKZM0-20			Motorschutzschalter		-2F1				
1	NHI-E-11-PKZO			Normalhilfsschalter						
1	C25/3			Sicherungsautomaten		-2F2				
1	C13/3			Sicherungsautomaten		-4F1				
1	Signalleuchte grün			Signalglimmlampe grün		-2H1				
2	Signalleuchte rot			Signalglimmlampe rot		-3H1, -2H2				
2	55.34.8.230.0040			Finder - Relais Type 55 4polig		-2K1, -3K1				
2	94.04			Fassung für Finder Relais 4polig						
1	DILM17-10(230V50HZ)			Schütz		-2K2				
1	DILM25-10(230V50HZ)			Schütz		-2K3				
2	DILM32-XHI02			Hilfsschalterbaustein						
1	DILM9-10(230V50HZ)			Schütz		-4K1				
1				Schaltschrankventilator		-1M1				
1	WS600x600x300			Wandschrank IP 55		-0N1				
1				FU		-2N1				
1				EMV-Filter		-2N2				
2	DILM32-XSPR240			RC-Löschglied		-2N3, -2N5				
1	DILM32-XMV			Mechanische Verriegelung		-2N4				
1	DILM12-XSPR240			RC-Löschglied		-4N1				
1				Thermostat		-1P1				
1	NLT80/3V/Z33			Hauptschalter		-1Q1				
1	M10HEU1			Umschalter 1pol. 1-0-2		-2S1				
1	M20			Kabelverschraubung		-4V1				
14	M16			Kabelverschraubung		-1W1, -1W2, -1W3, -1V1, -3W2, -5V1				
						-4V3, -2W2, -2W3, -2W4, -3W1, -4V2				
						-5W1, -3V1				
2	M25			Kabelverschraubung		-2W1, -1W1				
1				Linientrenner senkrecht		-1We2				
14	EK 2,5 ge/gr			Erdungsklemme		-X1, -X2, -X3, -X4				
2	EK 6 ge/gr			Erdungsklemme		-X1				
1	Klemme 6 blau			Klemme N		-X1				
36	Klemme 2,5 grau			Klemme L		-X2, -X3, -X1, -X4				
				Datum	14.08.15	 EFU1B04v9 Baugröße 4 mit Verdichter HGX34e-380-4SA Materialliste				Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hättinger F.					EFU1B04v9
				Gepr.						Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm						von 2 Bl.

