




# Schaltplan KG Kompakt

## Art-Nr. 3062930

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
F26_001_Wolf									
					<b>WOLF GmbH</b> Industriestraße 1 D-84048 Mainburg Tel. +49 (0)8751 74-0				
<h1>Elektrotechnische Dokumentation</h1>									
<hr/>									
<b>Firma / Kunde</b> Wolf GmbH					<b>Firma:</b> Wolf GmbH				
<b>Auftragsnummer</b> Kompaktgerät KG					<b>Auftr.Nr.:</b> Kompaktgerät KG				
<b>Zeichnungsnummer</b> 3062930					<b>KoNt.:</b>				
<b>Kommission</b>					Ersetzt durch				
<b>Erstellt am</b> 03.03.2010					<b>Ersetzt durch</b>				
<b>Bearbeitet am</b> 07.03.2011					<b>Titel- / Deckblatt</b>				
<b>Anzahl der Seiten</b> 19					<b>3062930</b>				
					<b>ABT.: TAK</b>				
					=				
					+				
					Blatt 1				
					von 19 Blätter				





## Verdrahtungsfarben:

- Hauptstromkreis : schwarz
- N-Leiter : hellblau
- Schutzleiter : gelb/grün
- Steuerkreis für Wechselstrom : rot/rotweiss
- Steuerkreis für Gleichstrom : dunkelblau/ dunkelblau/weiss
- Potentialfreier Kontakt (Fremdspannung) : orange

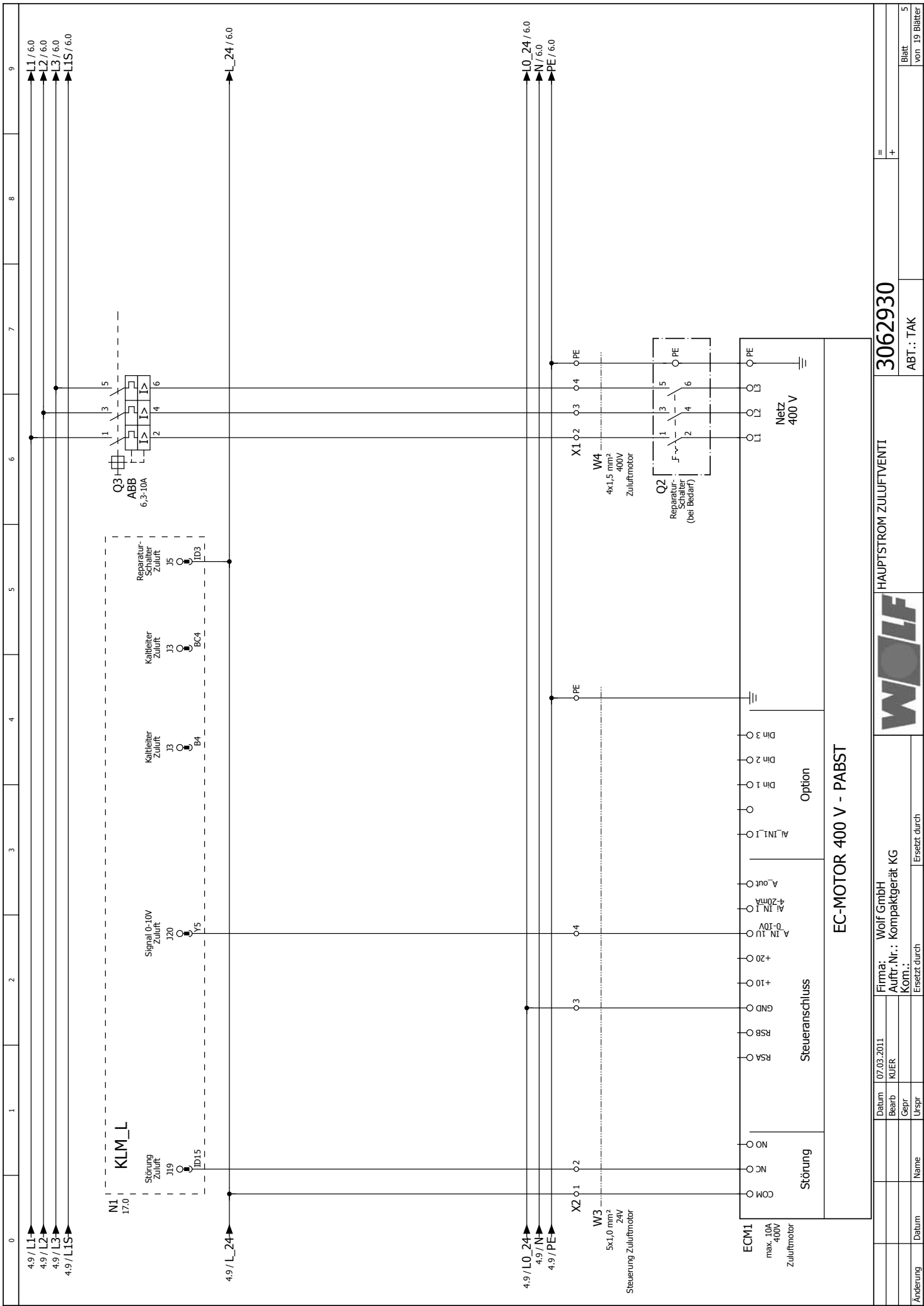
## ACHTUNG !

Vor Inbetriebnahme des Schaltstranks ist folgendes zu beachten:

1. Alle Anschlüsse sind gemäß der örtlichen EVU-Bestimmungen zu erstellen
2. Alle Verbindungs- und Kontaktschrauben sowie die nicht belegten Kontakte müssen auf festen Sitz geprüft werden. (Lockerung durch Transport möglich)
3. Thermische Motorschutz-Relais sind auf die Nennströme der Motore einzustellen.
4. Netzspannung mit Anschlußspannung des Schaltstranks vergleichen.
5. Leitungslänge für Fühler/Stellmotore, 24V-Steuerleitungen max. 50m Nicht gemeinsam mit 230/400V-Leitungen verlegen oder abgeschirmte Kabel verwenden
6. Um den Frostschutz der Anlage zu gewährleisten, darf der Hauptschalter Q1 nicht abgeschaltet werden.

Änderung	Datum	Name	Ersetzt durch	Ersetzt durch		INBE TRIEBNAHMEHINWEISE <b>3062930</b>	= +	Blatt von 19 Blätter 3
	18.02.2011	KUER	Firma: Wolf GmbH Auftr.Nr.: Kompaktgerät KG KOrn.:	Ersetzt durch				



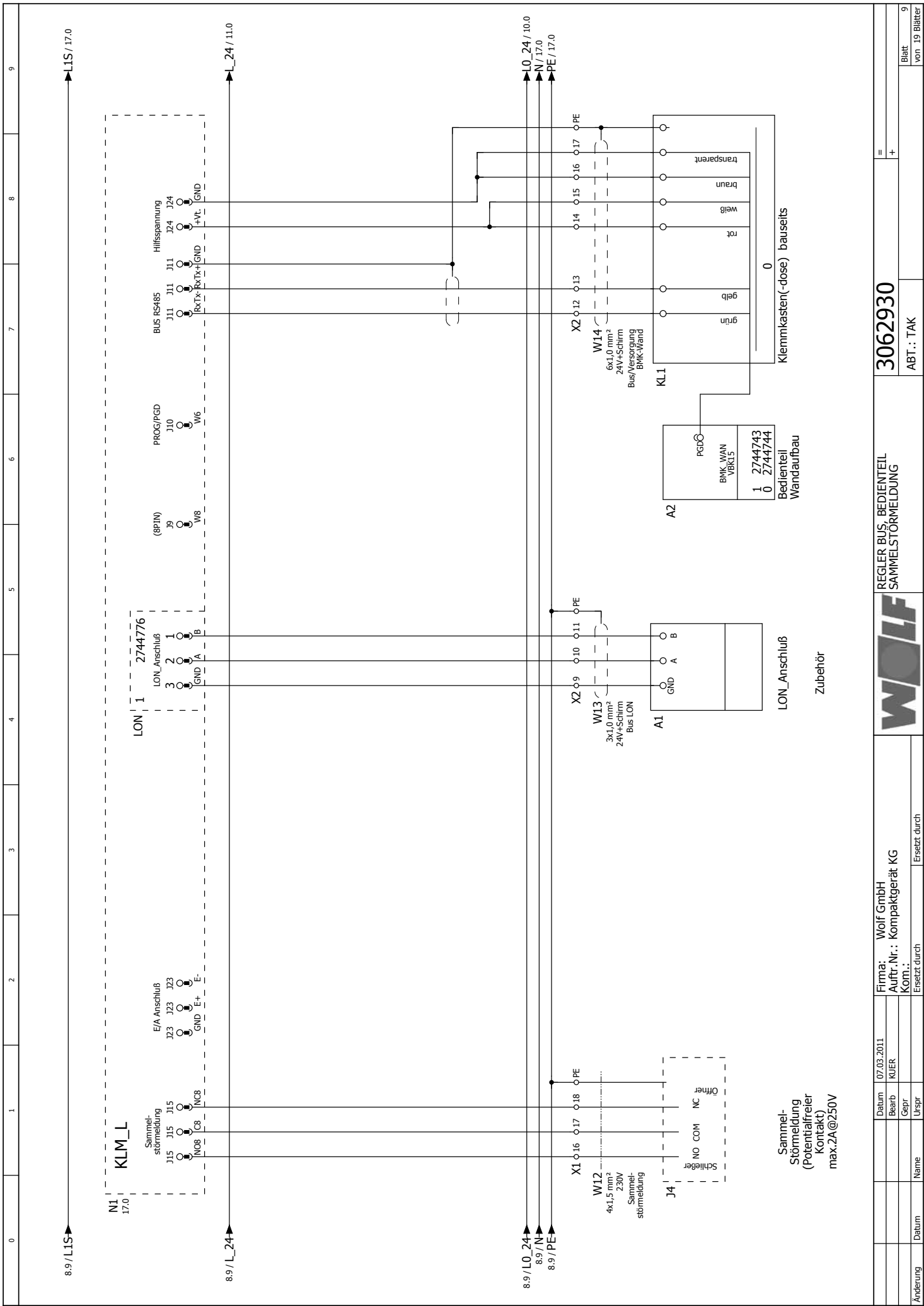


Änderung	Datum	Name	Ersetzt durch	Ersetzt durch
	Datum: 07.03.2011	Firma: Wolf GmbH	HAUPTSTROM ZULUFVENTIL	
	Bearb: KJER	Auftr.Nr.: Kompaktgerät KG	3062930	
	Gepr:	KOmn.:	ABT.: TAK	=
	Urspr:			+
				Blatt
				von 19 Blätter









REGLER BUS - BEDIENTEIL  
SAMMELSTÖRMELDUNG

3062930

ABT.: TAK

Blatt  
von 19 Blätter

Änderung	Datum	Name	Urspr	Ersetzt durch
	07.03.2011	KUER		

Firma: Wolf GmbH  
Auftr.Nr.: Kompaktgerät KG  
K0M1.:

Sammel-  
Störmeldung  
(Potentialfreier  
Kontakt)  
max.2A@250V

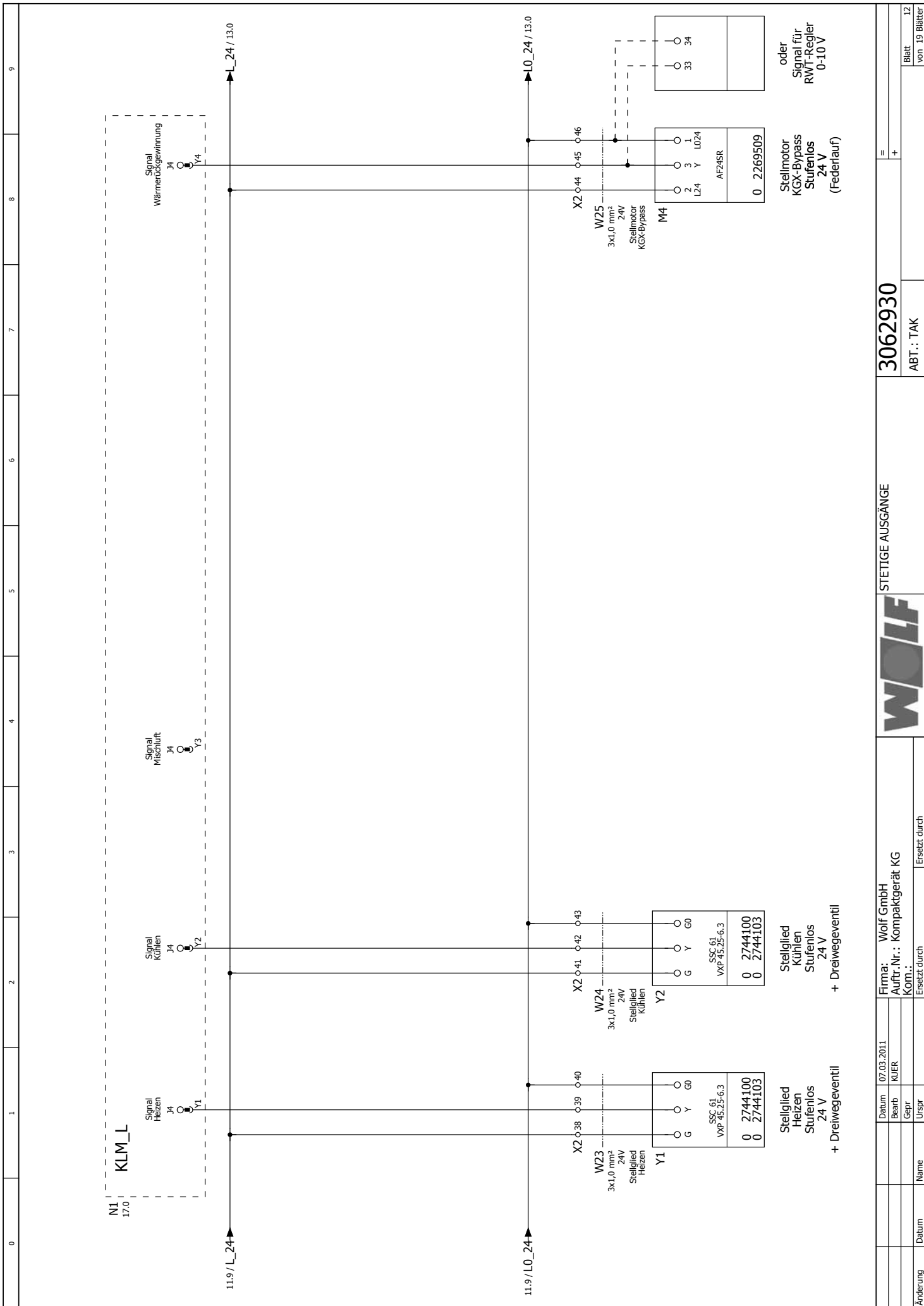
Zubehör

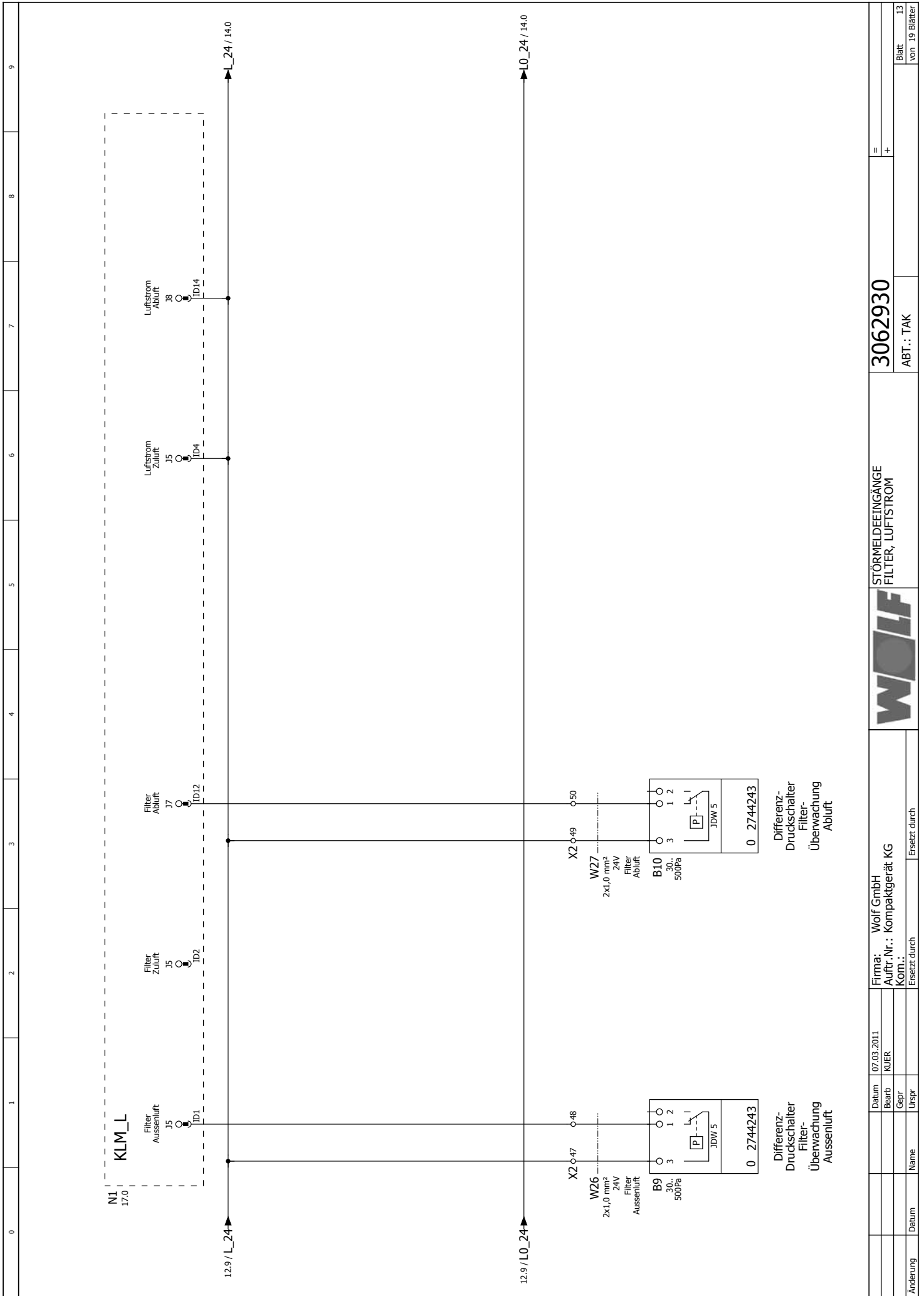
Klemmkasten(-dose) bauseits

Bedienteil  
Wandaufbau









STORMELDEINGÄNGE  
FILTER, LUFTSTROM

3062930  
ABT.: TAK

=  
+

Blatt  
von 19 Blätter

Firma: Wolf GmbH  
Auftr.Nr.: Kompaktgerät KG  
K0m1.:

Datum: 07.03.2011  
Bearb: KJER

Ersetzt durch


Name

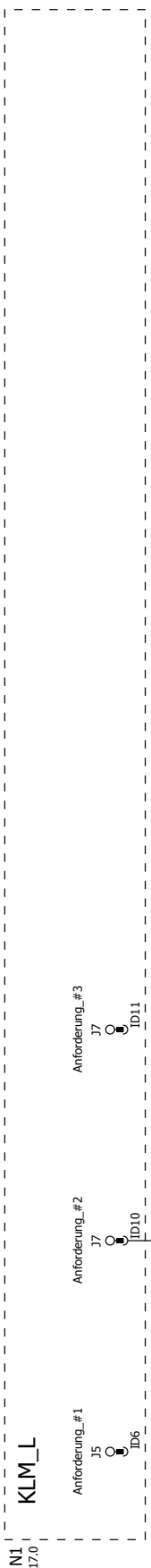
Datum

Ersetzt durch



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Änderung	Datum	Name	Ersetzt durch	Ersetzt durch	<b>WOLF</b> BRAND, FEUER, RAUCH					3062930 ABT.: TAK
					Firma: Wolf GmbH Auftr.Nr.: Kompaktgerät KG KOrn.:					= +
	Datum	07.03.2011								Blatt
	Bearb	KUER								von 19 Blätter
	Gepr									
	Urspr									

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
									
<b>BAUSEITIGE KONTAKTE, ANFORDERUNGEN</b>									
<b>3062930</b>									
ABT.: TAK									
= +									
Blatt 16 von 19 Blätter									
Änderung	Datum	Name	Ersetzt durch		Ersetzt durch		Firma: Wolf GmbH		
							Auftr.Nr.: Kompaktgerät KG		
							Körm.:		
							Datum: 07.03.2011		
							Bearb: KJER		
							Gepr:		
							Urspr:		



Bauseitiger Kontakt zusätzlich Ein



# Artikelstückliste

F01\_001\_Wolf

Betriebsmittel- kennzeichen	Seite	Menge	Bezeichnung	Typnummer	Lieferant	Artikelnummer
A2	9	1	Bedienmodul BNK Wandmontage	BNK_WAN	WOLF	2744743
A2	9	0	Verbindungskabel 1,5m für BNK	VBK15	WOLF	2744744
B1	10	1	Fühler-Kanal MWTF NTC 5kOhm 0,4m	MWTF	WOLF	2744740
B2	10	1	Außen /- Raumfühler	AF/RF	WOLF	2792021
B3	10	1	Außen /- Raumfühler	AF/RF	WOLF	2792021
B4	10	0	Fühler-Kanal MWTF NTC 5kOhm 0,4m	MWTF	WOLF	2744740
B5	10	0	Fühler-Kanal MWTF NTC 5kOhm 0,4m	MWTF	WOLF	2744740
B6	11	1	Drucksensor	DSG 1000	WOLF	2744263
B7	11	1	Drucksensor	DSG 1000	WOLF	2744263
B8	11	1	Luftqualitätsfühler Raum	RLQ	WOLF	2744756
B9	13	0	Differenzdruckschalter	JDW 5	WOLF	2744243
B10	13	0	Differenzdruckschalter	JDW 5	WOLF	2744243
F1	4	1	Sicherungsautomat 1-pol. 6A	ABB S201-B06	WOLF	2744222
F2	4	1	Sicherungsautomat 1-pol. 6A	ABB S201-B06	WOLF	2744222
G1	4	1	NEITZTEIL 24V DC /2,5A	MDR60-24	WOLF	2744991
M3	7	0	Stellmotor 230V auf - zu	SM230A	WOLF	2269523
M4	12	0	Stellm.24V stufenl. -Federücklauf	AFZ4SR	WOLF	2269509
N1	17	1	Klima- und Lüftungsmodul KLH-L	KLH_L	WOLF	2744745
N1	17	1	Steckverbinder für KLH-L	SV_KLM_L	WOLF	2744746
N1-LON	9	1	LON-Schnittstelle für KLM	LON	WOLF	2744776
Q3	5	1	Motorschutzschalter 6,3-10A	MS132-10	WOLF	2744930
Q5	6	1	Motorschutzschalter 6,3-10A	MS132-10	WOLF	2744930
Q5	6	1	D5-Sammelschiene für 2xMS 132	PS-2-D-65	WOLF	2744938
X1	2	2	Endwinkel	WEW 35/2	WOLF	2768100
X1	1	1	Abschlußplatte für WDK	WAP WDK	WOLF	2736010
X1	5	5	Querverbinder	WQV2-5/10	WOLF	2768090
X1	4	4	Querverbinder	WQV 2,5/2	WOLF	2736001
X1	13	13	Doppelstock-Reihenklemme, 2,5 mm <sup>2</sup>	WDK 2,5	WOLF	2768070
X1	4	4	Doppelstock-Schutzleiter-Reihenklemme, 2,5 mm <sup>2</sup>	WDK 2,5 PE	WOLF	2768080
X2	2	2	Endwinkel	WEW 35/2	WOLF	2768100
X2	1	1	Abschlußplatte für WDK	WAP WDK	WOLF	2736010
X2	31	31	Doppelstock-Reihenklemme, 2,5 mm <sup>2</sup>	WDK 2,5	WOLF	2768070
X2	3	3	Doppelstock-Schutzleiter-Reihenklemme, 2,5 mm <sup>2</sup>	WDK 2,5 PE	WOLF	2768080
Y1	12	0	Steiger Ventiltrieb für VXP	SSC 61	WOLF	2744100
Y1	12	0	Dreibeigeventil (KVS 6,3)	VXP 45.25-6.3	WOLF	2744103
Y2	12	0	Steiger Ventiltrieb für VXP	SSC 61	WOLF	2744100
Y2	12	0	Dreibeigeventil (KVS 6,3)	VXP 45.25-6.3	WOLF	2744103

