E-NORM
SCHALTANLAGEN & STEUERUNGSTECHNIK

Leißstrasse 4, 83620 Feldkirchen
Telefon: 08063 / 20 01 - 0
Fax: 08063 / 20 01 - 20
info@e-norm-schaltanlagen.de
www.e-norm-schaltanlagen.de

Firma
TopTec Spezialmaschinen GmbH
München

Seriennummer 0171 1521

Proj.-Nr. 150314

Anlage: 1850 E Climb Max
Ort: Inhalt

Ausgabestand: 30.04.2015			
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Titel-/Deckblatt

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	
Blatt:	1
Folgeblatt:	2

Inhaltsverzeichnis

E-Norm Inhalt Anlage/Ort

Anlage	Ort	Seite	Seitenbenennung	Seitenzusatzfeld	Datum	Bear.
1850 E Climb Max	Inhalt	1	Titel-/Deckblatt		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Inhalt	2	Inhaltsverzeichnis		24.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Inhalt	2.a	Inhaltsverzeichnis		24.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Inhalt	2.b	Inhaltsverzeichnis		24.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Inhalt	10	Steckeranschluß Montagewerkzeugliste		30.03.2012	schmid
1850 E Climb Max	Hauptschrank	1	Titel-/Deckblatt		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Hauptschrank	2	Aufbauzeichnung		20.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Hauptschrank	2a	Schaltschranklegende		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Hauptschrank	2b	Schaltschranklegende		24.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Hauptschrank	2c	Schaltschranklegende		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Hauptschrank	10	Einspeisung Hydraulikpumpe		20.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Hauptschrank	11	Steckdose Netzkontrolle Trafo Abgang		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Hauptschrank	12	Steuersicherungen Strahler		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Hauptschrank	13	Ölkühler Ansteuerung Ölkühler		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Hauptschrank	14	Not-Aus Umschaltung Funk Start		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Hauptschrank	15	Ansteuerung Hydraulikpumpe		03.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Hauptschrank	16	Buchse Funkfernsteuerung über Kabel		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Hauptschrank	20	Artikelsummenstückliste		20.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Hauptschrank	20.a	Artikelsummenstückliste		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Hauptschrank	20.b	Artikelsummenstückliste		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Hauptschrank	20.c	Artikelsummenstückliste		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Hauptschrank	20.d	Artikelsummenstückliste		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Hauptschrank	21	Artikelstückliste		20.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Hauptschrank	21.a	Artikelstückliste		20.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Hauptschrank	21.b	Artikelstückliste		20.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Hauptschrank	22	Klemmleistenübersicht		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Hauptschrank	23	Klemmenplan		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Hauptschrank	24	Klemmenplan		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Hauptschrank	25	Steckerübersicht		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Hauptschrank	26	Steckerplan		19.04.2012	schmid

Ausgabestand: 30.04.2015			
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Inhaltsverzeichnis

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	1
Blatt:	2
Folgeblatt:	2.a

Inhaltsverzeichnis

E-Norm Inhalt Anlage/Ort

Anlage	Ort	Seite	Seitenbenennung	Seitenzusatzfeld	Datum	Bear.
1850 E Climb Max	Hauptschrank	27	Steckerplan		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Hauptschrank	28	Steckerplan		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Hauptschrank	29	Steckerplan		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Hauptschrank	30	Steckerplan		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Hauptschrank	31	Steckerplan		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Hauptschrank	32	Steckerplan		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Hauptschrank	33	Steckerplan		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Hauptschrank	34	Kabelübersicht		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Trafoschrank	1	Titel-/Deckblatt		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Trafoschrank	2	Assembling Plan		02.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Trafoschrank	2a	Schaltschranklegende		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Trafoschrank	2b	Schaltschranklegende		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Trafoschrank	10	Transformator		03.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Trafoschrank	20	Artikelsummenstückliste		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Trafoschrank	21	Artikelstückliste		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Trafoschrank	22	Steckerübersicht		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Trafoschrank	23	Steckerplan		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Ventilschrank	1	Titel-/Deckblatt		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Ventilschrank	2	Aufbauzeichnung		24.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Ventilschrank	2a	Schaltschranklegende		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Ventilschrank	2b	Schaltschranklegende		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Ventilschrank	2c	Schaltschranklegende		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Ventilschrank	10	Hydraulikventile Oberwaagen		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Ventilschrank	11	Hydraulikventile Unterwaagen		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Ventilschrank	12	Hydraulikventile Oberwaagen		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Ventilschrank	13	Relaisansteuerung		30.03.2012	schmid
1850 E Climb Max	Ventilschrank	14	Relaisansteuerung Climbmax		03.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Ventilschrank	15	Verbindung zum Hauptschrank		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Ventilschrank	20	Artikelsummenstückliste		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Ventilschrank	20.a	Artikelsummenstückliste		24.04.2012	schmid

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis

E-Norm Inhalt Anlage/Ort

Anlage	Ort	Seite	Seitenbenennung	Seitenzusatzfeld	Datum	Bear.
1850 E Climb Max	Ventilschrank	21	Artikelstückliste		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Ventilschrank	21.a	Artikelstückliste		24.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Ventilschrank	22	Klemmleistenübersicht		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Ventilschrank	23	Klemmenplan		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Ventilschrank	23.a	Klemmenplan		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Ventilschrank	24	Klemmenplan		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Ventilschrank	25	Steckerübersicht		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Ventilschrank	26	Steckerplan		19.04.2012	schmid
1850 E Climb Max	Ventilschrank	27	Kabelübersicht		19.04.2012	schmid

Ausgabestand: 30.04.2015

Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

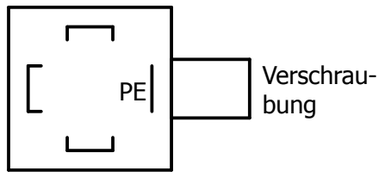
Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Inhaltsverzeichnis

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	2.a
Blatt:	2.b
Folgeblatt:	10

Allgemeine Projektinformationen

Ventilstecker



-10Y1
-10Y2
-10Y3
-10Y4
-10Y5
-10Y6
-11Y1
-11Y2
-11Y3
-11Y4
-12Y1
-12Y2
-12Y3

Verbrauchsmaterial bei der Montage

2	Verschraubung M16
1	Verschraubung M32
1	Reduzierung M40/M32
1	Blindverschraubung M40
1	Blindverschraubung M16

Ausgabestand: 30.04.2015			
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Steckeranschluß
Montagewerkzeugliste

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	2.b
Blatt:	10
Folgeblatt:	+Hauptschrank/1

E-NORM
SCHALTANLAGEN & STEUERUNGSTECHNIK

Leißstrasse 4, 83620 Feldkirchen
Telefon: 08063 / 20 01 - 0
Fax: 08063 / 20 01 - 20
info@e-norm-schaltanlagen.de
www.e-norm-schaltanlagen.de

Firma
TopTec Spezialmaschinen GmbH
München

Seriennummer 0171 1521

Proj.-Nr. 150314

Anlage: 1850 E Climb Max
Ort: Hauptschrank

Ausgabestand: 30.04.2015			
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

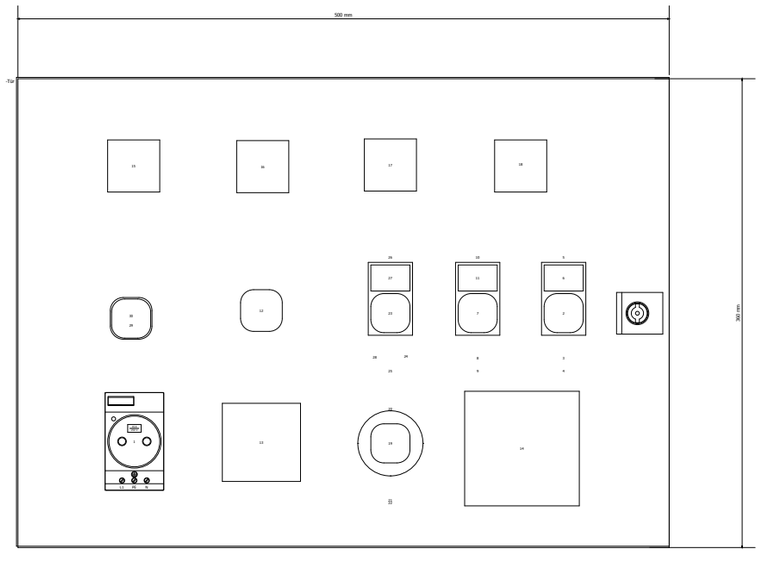
E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

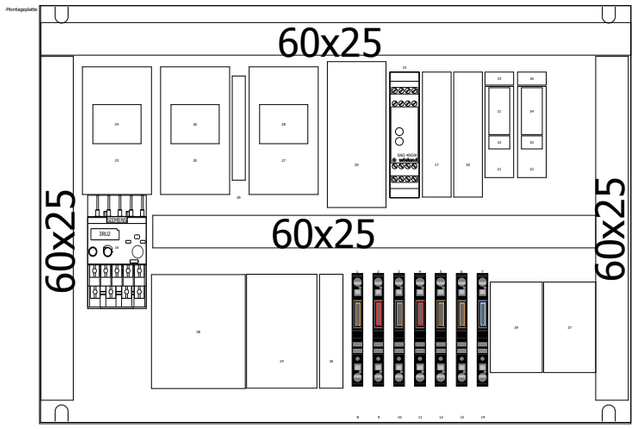
Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

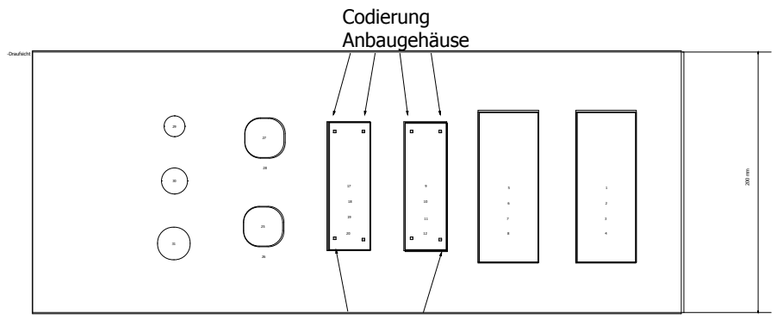
Titel-/Deckblatt

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	+Inhalt/10
Blatt:	1
Folgeblatt:	2

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9







Gewicht = 25,1 kg
Lackierung = Feuerrot (RAL 3000)

1850 E Climb Max Hauptschrank

Version from: 30.04.2015	E-NORM Schaltanlagen & Steuerungstechnik Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh. Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20	Seriennummer 0171 1521 1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit	Aufbauzeichnung

Reviser:	WS	Created on:	16.03.2015	Hole sheets:	69
				Previous sheet:	1
				Sheet:	2
				Continuation sheet:	2a

Schaltschranklegende: =1850 E Climb Max+Hauptschrank-Draufsicht

Enorm_Schranklegende

Positions-nummer	Betriebsmittelkennzeichen	Typnummer	Artikelnummer	Hersteller	Beschreibung
1	-10X1	CHI 16	ILM CHI 16	ILM	
2	-10X1	CXM 4/0	ILM CXM 4/0	ILM	
3	-10X1	MHO 16.32	ILM MHO 16.32	ILM	
4	-10X1	CXF 4/0	ILM CXF 4/0	ILM	
5	-10X2	CHI 16	ILM CHI 16	ILM	
6	-10X2	CPF 06	ILM CPF 06	ILM	
7	-10X2	MHO 16.32	ILM MHO 16.32	ILM	
8	-10X2	CPM 06	ILM CPM 06	ILM	
9	-13X1	CZI 25 L	ILM CZI 25 L	ILM	
10	-13X1	CDAF 16	ILM CDAF 16	ILM	
11	-13X1	MZO 25 L20	ILM MZO 25 L20	ILM	
12	-13X1	CDAM 16	ILM CDAM 16	ILM	
13	-13X1	CR 20 D	ILM CR 20 D	ILM	
14	-13X1	CR 20 D	ILM CR 20 D	ILM	
15	-13X1	CR 20 D	ILM CR 20 D	ILM	
16	-13X1	CR 20 D	ILM CR 20 D	ILM	
17	-14X1	CZI 25 L	ILM CZI 25 L	ILM	
18	-14X1	CDAF 16	ILM CDAF 16	ILM	
19	-14X1	MZO 25 L20	ILM MZO 25 L20	ILM	
20	-14X1	CDAM 16	ILM CDAM 16	ILM	
21	-14X1	CR 20 D	ILM CR 20 D	ILM	
22	-14X1	CR 20 D	ILM CR 20 D	ILM	
23	-14X1	CR 20 D	ILM CR 20 D	ILM	
24	-14X1	CR 20 D	ILM CR 20 D	ILM	
25	-12X5	CA 3 GD	HIR.CA 3 GD	HIR	Flanschbuchse 3-polig mit PE
26	-12X5	CA 3 LS	HIR.CA 3 LS	HIR	Kabelstecker 3-polig mit PE
27	-12X6	CA 3 GD	HIR.CA 3 GD	HIR	Flanschbuchse 3-polig mit PE
28	-12X6	CA 3 LS	HIR.CA 3 LS	HIR	Kabelstecker 3-polig mit PE
29	-IPON M16	ESKV-SET 16	WIS.ESKV-SET 16	WIS	Kabelverschraubung IPON M16
30	-IPON M20	ESKV-SET 20	WIS.ESKV-SET 20	WIS	Kabelverschraubung IPON M20
31	-IPON M25	ESKV-SET 25	WIS.ESKV-SET 25	WIS	Kabelverschraubung IPON M25

1850 E Climb Max Hauptschrank

Schaltschranklegende: =1850 E Climb Max+Hauptschrank-Montageplatte

Enorm_Schranklegende

Positions-nummer	Betriebsmittelkennzeichen	Typnummer	Artikelnummer	Hersteller	Beschreibung
8	-12F1	SI FORM C 5 A DIN 72581	PXC.0913692	PXC	Sicherung
9	-12F2	SI FORM C 10 A DIN 72581	PXC.0913715	PXC	Sicherung
10	-12F3	SI FORM C 5 A DIN 72581	PXC.0913692	PXC	Sicherung
11	-12F4	SI FORM C 10 A DIN 72581	PXC.0913715	PXC	Sicherung
12	-12F5	SI FORM C 5 A DIN 72581	PXC.0913692	PXC	Sicherung
13	-12F6	SI FORM C 5 A DIN 72581	PXC.0913692	PXC	Sicherung
14	-13F1	SI FORM C 15 A DIN 72581	PXC.0913676	PXC	Sicherung
15	-14A1	SNO 4003K_AC/DC24V	WIE.R1.188.0400.1	WIE	S4000 Basisgerät SNO4003K
16	-10F1	3RU1136-4DD0	SIE.3RU1136-4DD0	SIEMEN	UEBERLASTRELAIS 18...25 A FUER MOTORSCHUTZ
17	-11A1	3UG45 11-2BP20	SIE.3UG45 11-2BP20	SIEMEN	Dreiphasenüberwachungsrelais
18	-11F2	5SY6 116-6	SIE.5SY6 116-6	SIEMEN	Sicherungsautomat B16 A
19	-11F1	5SY6 310-7	SIE.5SY6 310-7	SIEMEN	Sicherungsautomat C10 A
20	-13K1	3RT1023-3BB40	SIE.3RT1023-3BB40	SIEMEN	Schütz
21	-14K1	95.55.3	FIN.95.55.3	FIN	Relaissockel 2polig
22	-14K2	95.55.3	FIN.95.55.3	FIN	Relaissockel 2polig
23	-15K1	3RT1036-1BB44	SIE.3RT1036-1BB44	SIEMEN	Leistungsschütz 22kW 24VDC + 2Ö + 2S
24	-15K1	3RH1921-2FA22	SIE.3RH1921-2FA22	SIEMEN	Hilfsschalterblock 2Ö+2S
25	-15K2	3RT1036-1BB44	SIE.3RT1036-1BB44	SIEMEN	Leistungsschütz 22kW 24VDC + 2Ö + 2S
26	-15K2	3RH1921-2FA22	SIE.3RH1921-2FA22	SIEMEN	Hilfsschalterblock 2Ö+2S
27	-15K3	3RT1036-1BB44	SIE.3RT1036-1BB44	SIEMEN	Leistungsschütz 22kW 24VDC + 2Ö + 2S
28	-15K3	3RH1921-2FA22	SIE.3RH1921-2FA22	SIEMEN	Hilfsschalterblock 2Ö+2S
29	-15K3	3RA1924-2B	SIE.3RA1924-2B	SIEMEN	Mechanische Verriegelung für Stern/Dreieck Anlauf
30	-15KT1	3RP1574-2NP30	SIE.3RP1574-2NP30	SIEMEN	Stern-Dreieck-Zeitrelais 1W 24-48VDC
31	-14K1	44.62.9.024.0000	FIN.44.62.9.024.0000	FIN	Steckrelais 2W 24VDC
32	-14K1	99.80.9.024.99	FIN.99.80.9.024.99	FIN	Freilaufdiode mit LED
33	-14K1	095.71	FIN.095.71	FIN	Haltebügel für Steckrelais
34	-14K2	44.62.9.024.0000	FIN.44.62.9.024.0000	FIN	Steckrelais 2W 24VDC
35	-14K2	99.80.9.024.99	FIN.99.80.9.024.99	FIN	Freilaufdiode mit LED
36	-14K2	095.71	FIN.095.71	FIN	Haltebügel für Steckrelais
37	-X0V				
38	-10FI1	5SM3-646-6	SIE.5SM3-646-6	SIEMEN	Fehlerstromschutzschalter 63/0.3 A
39	-XPE				

1850 E Climb Max Hauptschrank

Ausgabestand: 30.04.2015

Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Schaltschranklegende

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	2a
Blatt:	2b
Folgeblatt:	2c

Schaltschranklegende: =1850 E Climb Max+Hauptschrank-Tür

Enorm_Schranklegende

Positions-nummer	Betriebsmittelkennzeichen	Typnummer	Artikelnummer	Hersteller	Beschreibung
1	-11X1	10808	MEN.10808	MEN	Steckdose Türeinbau
2	-12H1	M22-L-R	MOE.M22-L-R	MOE	Leuchtmelder, flach, rot
3	-12H1	M22-CLED-R	MOE.M22-CLED-R	MOE	Element LED, rot, Frontbefestigung, Cage clamp
4	-12H1	M22-A	MOE.M22-A	MOE	Befestigungsadapter
5	-12H1	MOE.M22S-ST-X	MOE.M22S-ST-X	MOE	Tastenzusatzschildträger
6	-12H1	MOE.M22-XST	MOE.M22-XST	MOE	Einlegeschild für Schildträger 27x18
7	-12H2	M22-L-G	MOE.M22-L-G	MOE	Leuchtmelder, flach, grün
8	-12H2	M22-CLED-G	MOE.M22-CLED-G	MOE	Element LED, grün, Frontbefestigung, Cage clamp
9	-12H2	M22-A	MOE.M22-A	MOE	Befestigungsadapter
10	-12H2	MOE.M22S-ST-X	MOE.M22S-ST-X	MOE	Tastenzusatzschildträger
11	-12H2	MOE.M22-XST	MOE.M22-XST	MOE	Einlegeschild für Schildträger 27x18
12	-14H1	118.068.15	WER.118.068.15	WER	Einbausummer 24V DC
13	-15H1	ANPA8	IME.ANPA8	IME	Betriebsstundenzähler
14	-10S1	T5B-3-8401/E	MOE.T5B-3-8401/E	MOE	Wendeschalter
15	-12S1	TM-1-8290/E	MOE.TM-1-8290/E	MOE	Mininockenschalter 0-1, 1 Kontakt
16	-12S2	TM-1-8291/E	MOE.TM-1-8291/E	MOE	Mininockenschalter 0-1 2 Kontakte
17	-13S1	TM-1-8220/E	MOE.TM-1-8220/E	MOE	Mininockenschalter 1-2, 1 Wechsler
18	-14S3	TM-1-8220/E	MOE.TM-1-8220/E	MOE	Mininockenschalter 1-2, 1 Wechsler
19	-14S1	M22-PV	MOE.M22-PV	MOE	NOT-AUS-Taste, unbeleuchtet
20	-14S1	M22-XBK1	MOE.M22-XBK1	MOE	Not-Aus-Schild
21	-14S1	M22-A	MOE.M22-A	MOE	Befestigungsadapter
22	-14S1	M22-CK01	MOE.M22-CK01	MOE	Kontaktelement, 1Ö, Frontbefestigung, Cage clamp
23	-14S2	M22-D-G-X1	MOE.M22-D-G-X1	MOE	Drucktaste, flach, grün I, tastend
24	-14S2	M22-CK10	MOE.M22-CK10	MOE	Kontaktelement, 1S, Frontbefestigung, Cage clamp
25	-14S2	M22-A	MOE.M22-A	MOE	Befestigungsadapter
26	-14S2	MOE.M22S-ST-X	MOE.M22S-ST-X	MOE	Tastenzusatzschildträger
27	-14S2	MOE.M22-XST	MOE.M22-XST	MOE	Einlegeschild für Schildträger 27x18
28	-14S2	M22-CK10	MOE.M22-CK10	MOE	Kontaktelement, 1S, Frontbefestigung, Cage clamp
29	-16X1	CA 6 GD	HIR.CA 6 GD	HIR	Flanschbuchse 6-polig mit PE
30	-16X1	CA 00 SD 1	HIR.CA 00 SD 1	HIR	Schutzkappe für CA 6 GD

1850 E Climb Max Hauptschrank

Ausgabestand: 30.04.2015

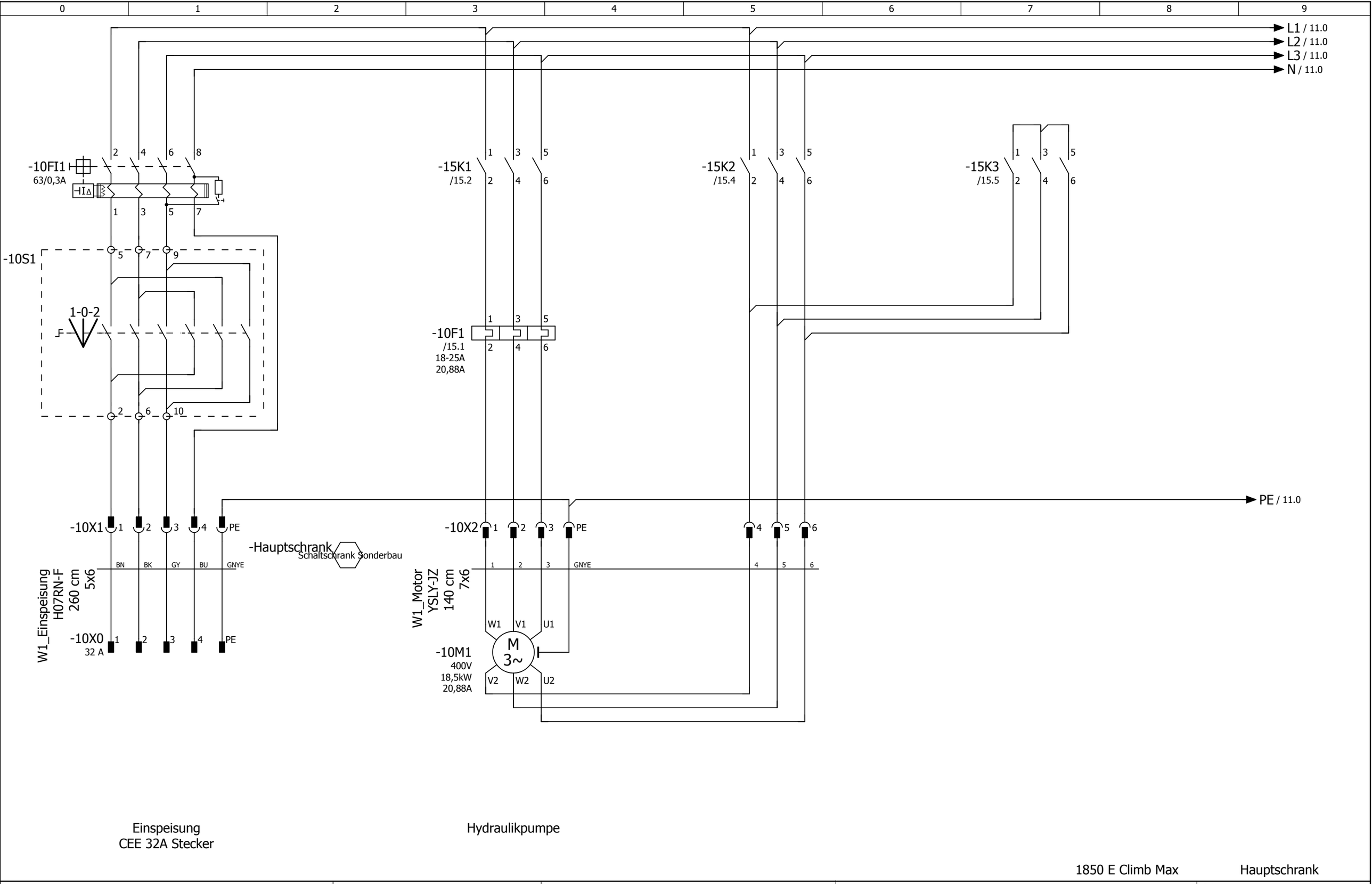
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Schaltschranklegende

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	2b
Blatt:	2c
Folgeblatt:	10



Einspeisung
CEE 32A Stecker

Hydraulikpumpe

1850 E Climb Max Hauptschrank

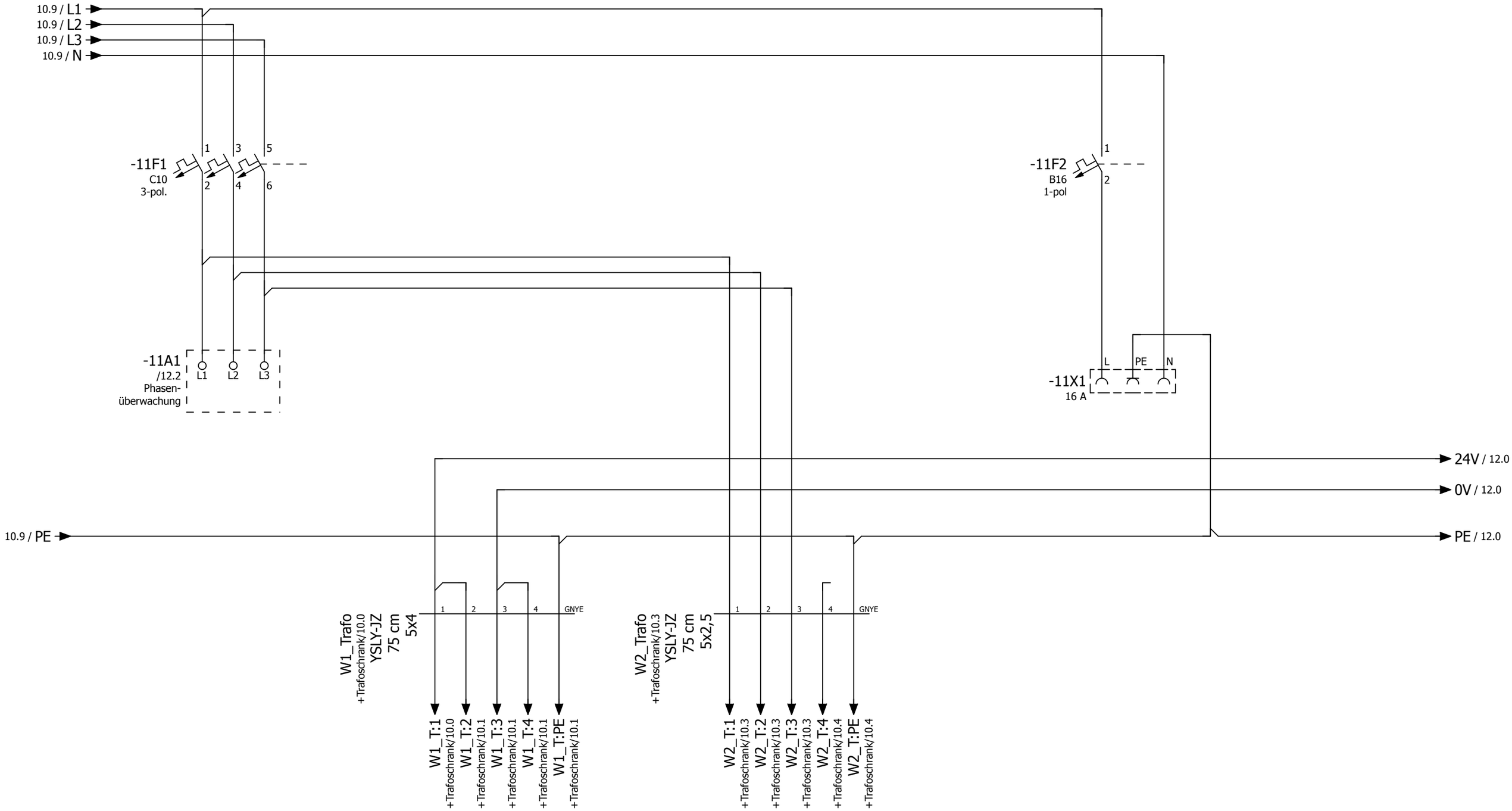
Ausgabestand: 30.04.2015			
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Einspeisung
Hydraulikpumpe

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	2c
Blatt:	10
Folgeblatt:	11



Phasenfolgerelais

Einspeisung
Trafoschrank

Steckdose

1850 E Climb Max Hauptschrank

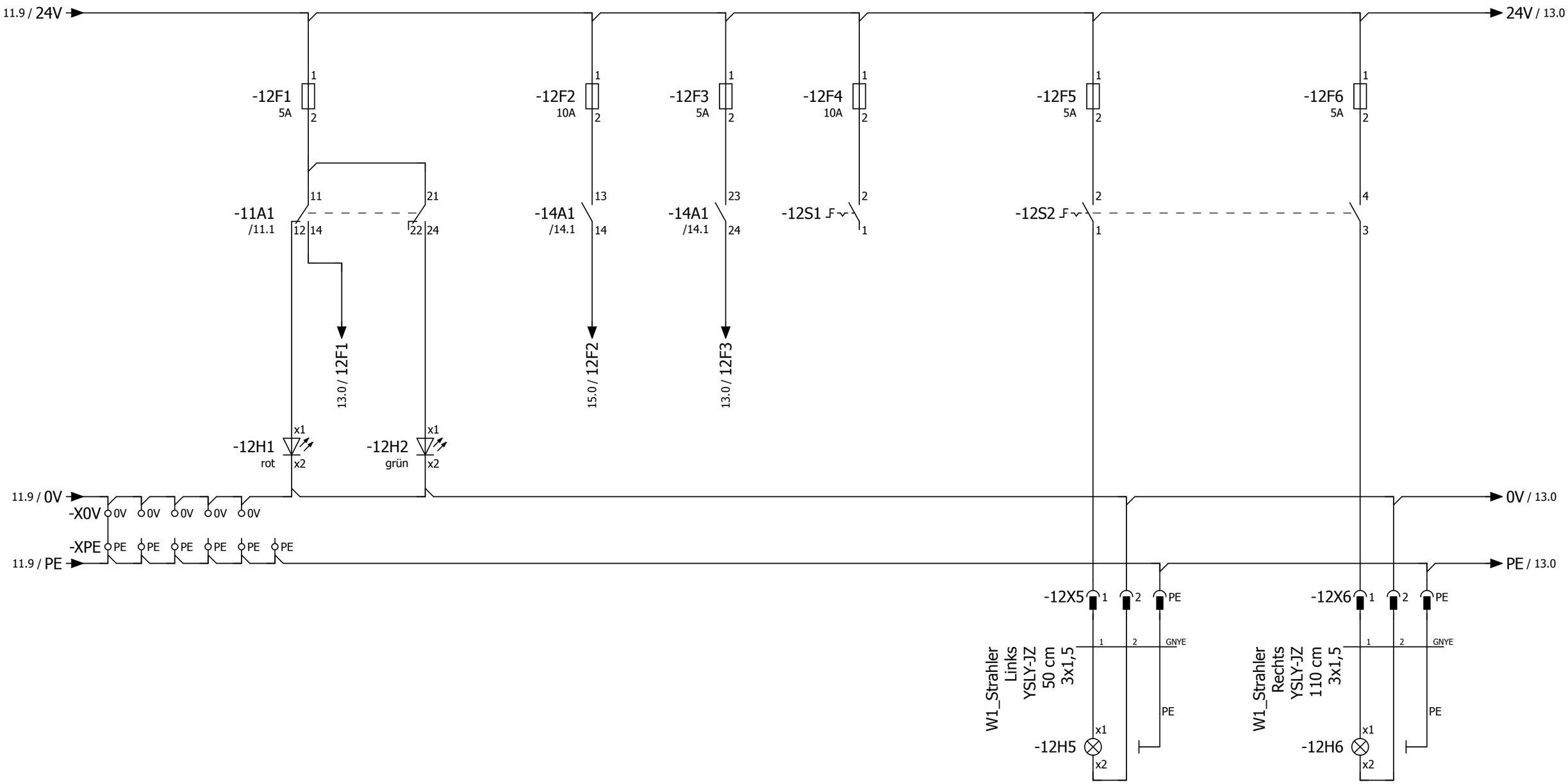
Ausgabestand: 30.04.2015			
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Steckdose
Netzkontrolle
Trafo Abgang

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	10
Blatt:	11
Folgeblatt:	12



Potentialverteiler-klemmen	Phasenfolge Fehler	Phasenfolge in Ordnung	Motoran-steuerung	Ölkühler-ansteuerung	Licht Reserve	Licht Strahler links	Licht Strahler rechts

1850 E Climb Max Hauptschrank

Ausgabestand: 30.04.2015				Seriennummer 0171 1521	Steuersicherungen
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015	1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit	Strahler
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015		

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	11
Blatt:	12
Folgeblatt:	13

12.9 / 24V
12.2 / 12F1
12.4 / 12F3

12F1 / 14.0

-13F1
15A
1
2

-13K1
/13.3
1 3 5
2 4 6

Ölkühler
1=Dauerbetrieb
2=mit Thermostat

-13S1
1 3
2/4

-13K1
A1
A2

Hupe / 14.0

12.9 / 0V
12.9 / PE

0V / 14.0
PE / 14.0

-13X1 1 2 PE 3 4 5

W1_Ölkühler
YSLY-JZ
85 cm
3x2,5
1 2 GNYE

+ - PE

-13M1
24V DC
M

6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16

W2_Ölkühler
YSLY-JZ
130 cm
5x0,75
1 2 3 4 GNYE

-13S10
65°C
1
2

-13S11
95°C
3
4

1 – 2 /13.1
3 – 4 /13.1
5 – 6 /13.1

Ölkühler

Ansteuerung Ölkühler

Öltemperatur

Öltemperatur Reserve

Öltemperatur Störung

1850 E Climb Max Hauptschrank

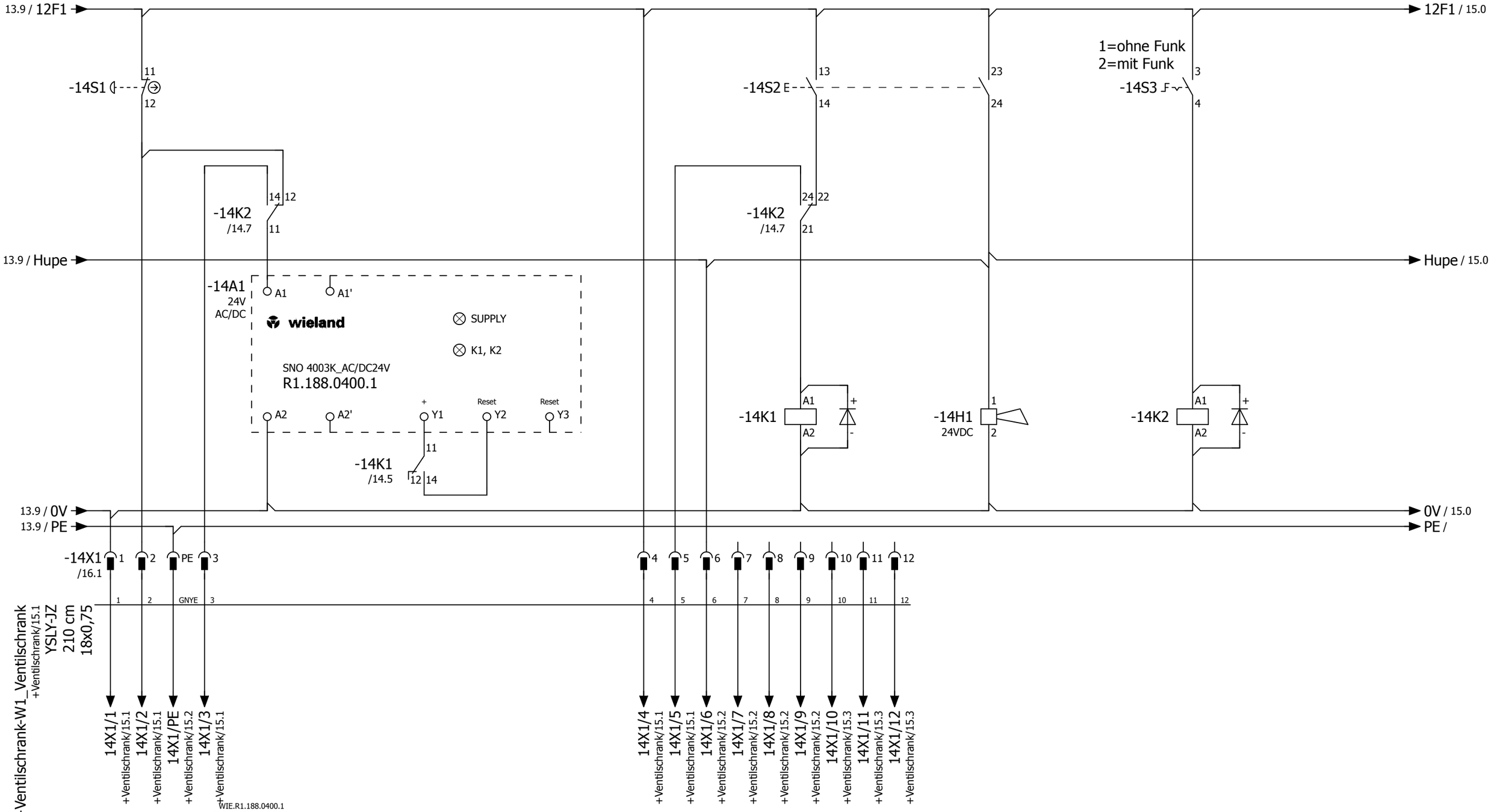
Ausgabestand: 30.04.2015			
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Ölkühler
Ansteuerung Ölkühler

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	12
Blatt:	13
Folgeblatt:	14



1850 E Climb Max Hauptschrank

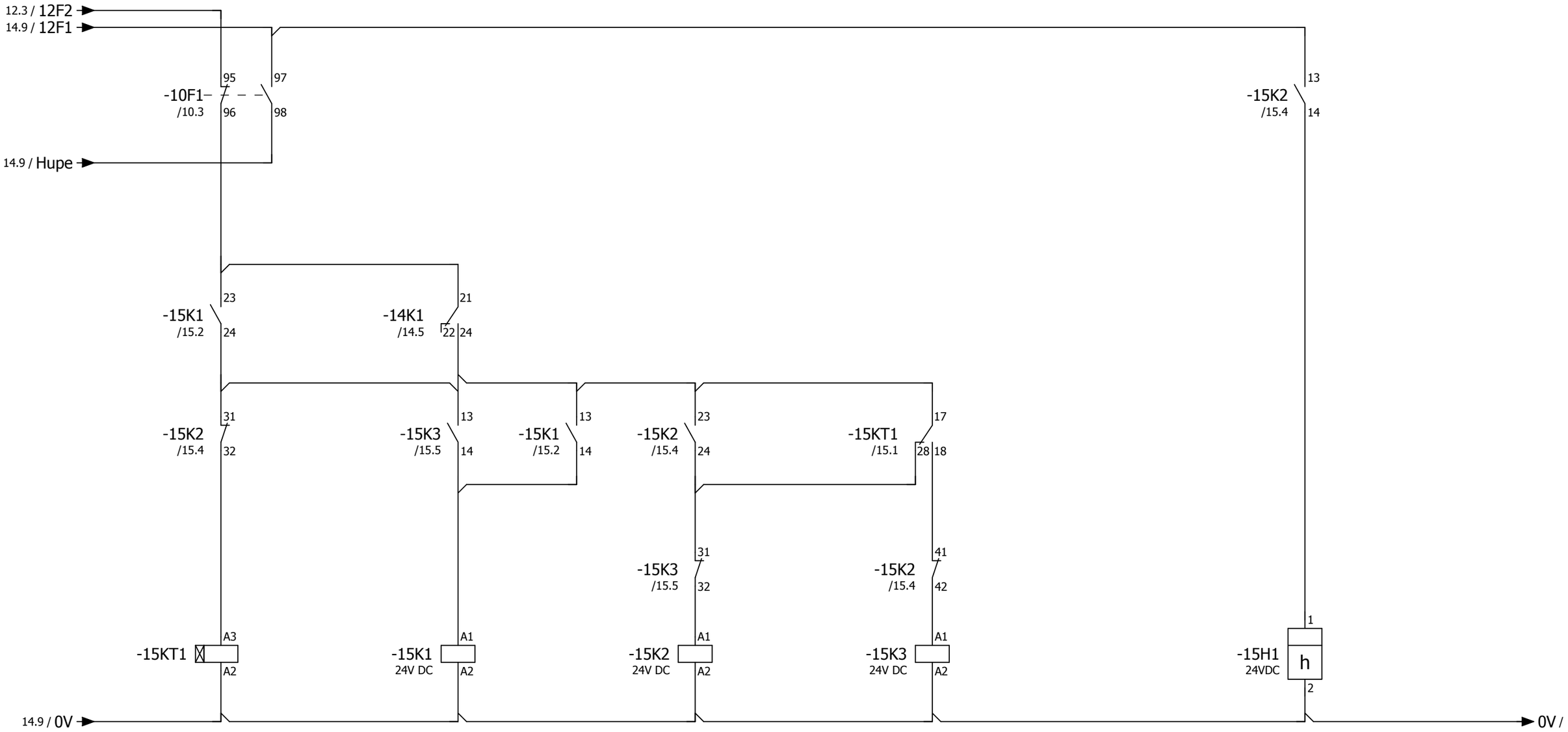
Ausgabestand: 30.04.2015			
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Not-Aus
Umschaltung Funk
Start

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	13
Blatt:	14
Folgeblatt:	15



18 – 28 17 /15.5

1 – 2 /10.3
3 – 4 /10.3
5 – 6 /10.3
13 – 14 /15.3
23 – 24 /15.1

1 – 2 /10.5
3 – 4 /10.5
5 – 6 /10.5
13 – 14 /15.7
23 – 24 /15.4
31 – 32 /15.1
41 – 42 /15.5

1 – 2 /10.7
3 – 4 /10.7
5 – 6 /10.7
13 – 14 /15.2
31 – 32 /15.4

Umschaltzeit
Stern-Dreieck

Netzschütz

Dreieckschütz

Sternschütz

Betriebsstundenzähler

1850 E Climb Max

Hauptschrank

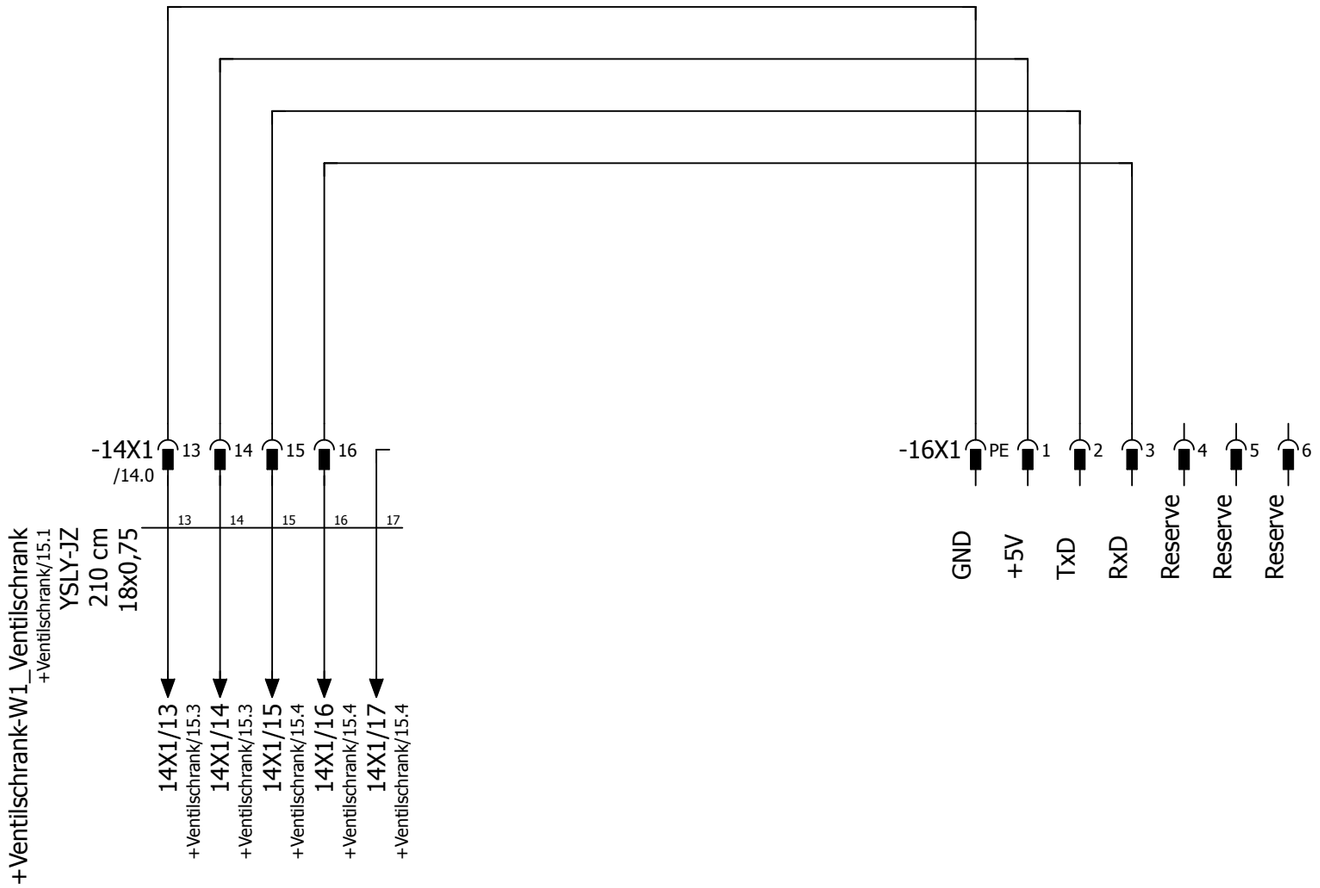
Ausgabestand: 30.04.2015			
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Ansteuerung
Hydraulikpumpe

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	14
Blatt:	15
Folgeblatt:	16



Funkfernsteuerung
über Kabel,
Buchse in Schaltschrank

1850 E Climb Max Hauptschrank

Ausgabestand: 30.04.2015			
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Buchse
Funkfernsteuerung
über Kabel

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	15
Blatt:	16
Folgeblatt:	20

Artikelsummenstückliste

E-Norm Artikelsumme

Bestellnummer	Menge	Beschreibung Bezeichnung	Typnummer Artikelnummer	Hersteller Lieferant	Einzelpreis	Gesamtpreis
BA760025	4 Stück	Kabelkanal 60x25	BA760025 HAG.BA760025	HAG HAG	0,00	0,00
3UG45 11-2BP20	1 Stück	Dreiphasenüberwachungsrelais	3UG45 11-2BP20 SIE.3UG45 11-2BP20	SIEMEN SIEMEN	0,00	0,00
R1.188.0400.1	1	S4000 Basisgerät SNO4003K	SNO 4003K_AC/DC24V WIE.R1.188.0400.1	WIE WIE	0,00	0,00
3RU21164AJ0	1	UEBERLASTRELAIS 18...25 A FUER MOTORSCHUTZ	3RU1136-4DD0 SIE.3RU1136-4DD0	SIEMEN SIEMEN	0,00	0,00
5SY6 310-7	1 Stück	Sicherungsautomat C10 A	5SY6 310-7 SIE.5SY6 310-7	SIEMEN SIEMEN	0,00	42,44
5SY6 116-6	1 Stück	Sicherungsautomat B16 A	5SY6 116-6 SIE.5SY6 116-6	SIEMEN SIEMEN	0,00	42,44
3036372	7 Stück	Sicherungsreihenklemme	ST 4-FSI/C PXC.3036372	PXC PXC	0,00	0,00
0913692	4 Stück	Sicherung	SI FORM C 5 A DIN 72581 PXC.0913692	PXC PXC	0,00	0,00
0913715	2 Stück	Sicherung	SI FORM C 10 A DIN 72581 PXC.0913715	PXC PXC	0,00	0,00
0913676	1 Stück	Sicherung	SI FORM C 15 A DIN 72581 PXC.0913676	PXC PXC	0,00	0,00
5SM3-646-6	1	Fehlerstromschutzschalter 63/0.3 A	5SM3-646-6 SIE.5SM3-646-6	SIEMEN SIEMEN	0,00	0,00
216772	1 Stück	Leuchtmelder, flach, rot	M22-L-R MOE.M22-L-R	MOE MOE	0,00	0,00
216570	1 Stück	Element LED, rot, Frontbefestigung, Cage clamp	M22-CLED-R MOE.M22-CLED-R	MOE MOE	0,00	0,00
216374	4 Stück	Befestigungsadapter	M22-A MOE.M22-A	MOE MOE	0,00	0,00
216393	3 Stück	Tastenzusatzschildträger	MOE.M22S-ST-X MOE.M22S-ST-X	MOE MOE	0,00	0,00
216480	3 Stück	Einlegeschild für Schildträger 27x18	MOE.M22-XST MOE.M22-XST	MOE MOE	0,00	0,00
216773	1 Stück	Leuchtmelder, flach, grün	M22-L-G MOE.M22-L-G	MOE MOE	0,00	0,00
216571	1 Stück	Element LED, grün, Frontbefestigung, Cage clamp	M22-CLED-G MOE.M22-CLED-G	MOE MOE	0,00	0,00

1850 E Climb Max Hauptschrank

Artikelsummenstückliste

E-Norm Artikelsumme

Bestellnummer	Menge	Beschreibung Bezeichnung	Typnummer Artikelnummer	Hersteller Lieferant	Einzelpreis	Gesamtpreis
118.068.15	1 Stück	Einbausummer 24V DC	118.068.15 WER.118.068.15	WER WER	0,00	0,00
ANPA8	1 Stück	Betriebsstundenzähler	ANPA8 IME.ANPA8	IME IME	0,00	0,00
Sonder 500/360/200	1 Stück	Sonder 500/360/200	Sonder 500/360/200 HMV.Sonder 500/360/200	HMV HMV	0,00	0,00
10066525	4 Stück	Kabelverschraubung IPON M16	ESKV-SET 16 WIS.ESKV-SET 16	WIS WIS	0,00	0,00
10066526	3 Stück	Kabelverschraubung IPON M20	ESKV-SET 20 WIS.ESKV-SET 20	WIS WIS	0,00	0,00
10066527	1 Stück	Kabelverschraubung IPON M25	ESKV-SET 25 WIS.ESKV-SET 25	WIS WIS	0,00	0,00
3RT1023-3BB40	1 Stück	Schütz	3RT1023-3BB40 SIE.3RT1023-3BB40	SIEMEN SIEMEN	0,00	0,00
95.55.3	2 Stück	Relaissockel 2polig	95.55.3 FIN.95.55.3	FIN FIN	0,00	0,00
44.62.9.024.0000	2 Stück	Steckrelais 2W 24VDC	44.62.9.024.0000 FIN.44.62.9.024.0000	FIN FIN	0,00	0,00
99.80.9.024.99	2 Stück	Freilaufdiode mit LED	99.80.9.024.99 FIN.99.80.9.024.99	FIN FIN	0,00	0,00
095.71	2 Stück	Haltebügel für Steckrelais	095.71 FIN.095.71	FIN FIN	0,00	0,00
3RT1036-1BB44	3 Stück	Leistungsschütz 22kW 24VDC + 2Ö + 2S	3RT1036-1BB44 SIE.3RT1036-1BB44	SIEMEN SIEMEN	0,00	0,00
3RH1921-2FA22	3 Stück	Hilfsschalterblock 2Ö+2S	3RH1921-2FA22 SIE.3RH1921-2FA22	SIEMEN SIEMEN	0,00	0,00
3RA1924-2B	1 Stück	Mechanische Verriegelung für Stern/Dreieck Anlauf	3RA1924-2B SIE.3RA1924-2B	SIEMEN SIEMEN	0,00	0,00
3rp1574-2NP30	1 Stück	Stern-Dreieck-Zeitrelais 1W 24-48VDC	3RP1574-2NP30 SIE.3RP1574-2NP30	SIEMEN SIEMEN	0,00	0,00
10066528	3 Stück	Kabelverschraubung IPON M32	ESKV-SET 32 WIS.ESKV-SET 32	WIS WIS	0,00	0,00
10063588	1 Stück	Reduzierung M40 bis M32	KRM 40/32 WIS.KRM 40/32	WIS WIS	0,00	0,00
10060629	1 Stück	Blindverschluß M40	EVSG 40 WIS.EVSG 40	WIS WIS	0,00	0,00

Ausgabestand: 30.04.2015

Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Artikelsummenstückliste

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	20
Blatt:	20.a
Folgeblatt:	20.b

Artikelsummenstückliste

E-Norm Artikelsumme

Bestellnummer	Menge	Beschreibung Bezeichnung	Typnummer Artikelnummer	Hersteller Lieferant	Einzelpreis	Gesamtpreis
10060625	1 Stück	Blindverschluß M16	EVSG 16 WIS.EVSG 16	WIS WIS	0,00	0,00
092296	1 Stück	Wendeschalter	T5B-3-8401/E MOE.T5B-3-8401/E	MOE MOE	0,00	0,00
070131	1 Stück	Mininockenschalter 0-1, 1 Kontakt	TM-1-8290/E MOE.TM-1-8290/E	MOE MOE	0,00	0,00
072504	1 Stück	Mininockenschalter 0-1 2 Kontakte	TM-1-8291/E MOE.TM-1-8291/E	MOE MOE	0,00	0,00
081996	2 Stück	Mininockenschalter 1-2, 1 Wechsler	TM-1-8220/E MOE.TM-1-8220/E	MOE MOE	0,00	0,00
216876	1 Stück	NOT-AUS-Taste, unbeleuchtet	M22-PV MOE.M22-PV	MOE MOE	0,00	0,00
216483	1 Stück	Not-Aus-Schild	M22-XBK1 MOE.M22-XBK1	MOE MOE	0,00	0,00
216385	1 Stück	Kontaktelement, 1Ö, Frontbefestigung, Cage clamp	M22-CK01 MOE.M22-CK01	MOE MOE	0,00	0,00
216607	1 Stück	Drucktaste, flach, grün I, tastend	M22-D-G-X1 MOE.M22-D-G-X1	MOE MOE	0,00	0,00
216384	2 Stück	Kontaktelement, 1S, Frontbefestigung, Cage clamp	M22-CK10 MOE.M22-CK10	MOE MOE	0,00	0,00
16001313	260,00	H07RN-F 5G6 NCC	H07RN-F LAPP.16001313	LAPP LAPP	0,00	0,00
0010108	140,00	ÖLFLEX CLASSIC 100 7G6	ÖLFLEX CLASSIC 100 LAPP.0010108	LAPP LAPP	0,00	0,00
0010064	160,00	ÖLFLEX CLASSIC 100 3G1,5	ÖLFLEX CLASSIC 100 LAPP.0010064	LAPP LAPP	0,00	0,00
00101023	75,00	ÖLFLEX CLASSIC 100 5G4 NCC	ÖLFLEX CLASSIC 100 LAPP.00101023	LAPP LAPP	0,00	0,00
0010087	85,00	ÖLFLEX CLASSIC 100 3G2,5	ÖLFLEX CLASSIC 100 LAPP.0010087	LAPP LAPP	0,00	0,00
00100893	75,00	ÖLFLEX CLASSIC 100 5G2,5 NCC	ÖLFLEX CLASSIC 100 LAPP.00100893	LAPP LAPP	0,00	0,00
00100243	130,00	ÖLFLEX CLASSIC 100 5G0,75 NCC	ÖLFLEX CLASSIC 100 LAPP.00100243	LAPP LAPP	0,00	0,00
3031490	5 Stück	Durchgangsreihenklemme	ST 6 BU PXC.3031490	PXC PXC	0,00	0,00

1850 E Climb Max Hauptschrank

Artikelsummenstückliste

E-Norm Artikelsumme

Bestellnummer	Menge	Beschreibung Bezeichnung	Typnummer Artikelnummer	Hersteller Lieferant	Einzelpreis	Gesamtpreis
3030433	1 Stück	Abschlussdeckel	D-ST 6 PXC.3030433	PXC PXC	0,00	0,00
3022218	1 Stück	Endhalter	CLIPFIX 35 PXC.3022218	PXC PXC	0,00	0,00
21693	1 Stück	CEE-Stecker 5-polig 32 A	21693 BALS.21693	BALS Elk	0,00	0,00
CHI 16	2 NR		CHI 16 ILM CHI 16	ILM ILM	0,00	0,00
CXM 4/0	1 NR		CXM 4/0 ILM CXM 4/0	ILM ILM	0,00	0,00
MHO 16.32	2 NR		MHO 16.32 ILM MHO 16.32	ILM ILM	0,00	0,00
CXF 4/0	1 NR		CXF 4/0 ILM CXF 4/0	ILM ILM	0,00	0,00
CPF 06	1 NR		CPF 06 ILM CPF 06	ILM ILM	0,00	0,00
CPM 06	1 NR		CPM 06 ILM CPM 06	ILM ILM	0,00	0,00
10808	1 Stück	Steckdose Türeinbau	10808 MEN.10808	MEN MEN	0,00	0,00
CA 3 GD	2 Stück	Flanschbuchse 3-polig mit PE	CA 3 GD HIR.CA 3 GD	HIR HIR	0,00	0,00
CA 3 LS	2 Stück	Kabelstecker 3-polig mit PE	CA 3 LS HIR.CA 3 LS	HIR HIR	0,00	0,00
CZI 25 L	2 NR		CZI 25 L ILM CZI 25 L	ILM ILM	0,00	0,00
CDAF 16	2 NR		CDAF 16 ILM CDAF 16	ILM ILM	0,00	0,00
MZO 25 L20	2 NR		MZO 25 L20 ILM MZO 25 L20	ILM ILM	0,00	0,00
CDAM 16	2 NR		CDAM 16 ILM CDAM 16	ILM ILM	0,00	0,00
CR 20 D	8 NR		CR 20 D ILM CR 20 D	ILM ILM	0,00	0,00
CA 6 GD	1 Stück	Flanschbuchse 6-polig mit PE	CA 6 GD HIR.CA 6 GD	HIR HIR	0,00	0,00

1850 E Climb Max Hauptschrank

Artikelsummenstückliste

E-Norm Artikelsumme

Bestellnummer	Menge	Beschreibung Bezeichnung	Typnummer Artikelnummer	Hersteller Lieferant	Einzelpreis	Gesamtpreis
CA 00 SD 1	1 Stück	Schutzkappe für CA 6 GD	CA 00 SD 1 HIR.CA 00 SD 1	HIR HIR	0,00	0,00
3031500	6 Stück	Schutzleiter-Reihenklemme	ST 6-PE PXC.3031500	PXC PXC	0,00	0,00

1850 E Climb Max Hauptschrank

Artikelstückliste

E-Norm Artikel

Betriebsmittelkennzeichen	Menge	Bezeichnung	Typnummer	Hersteller	Bestellnummer
	4	Kabelkanal 60x25	BA760025	Hager	BA760025
-11A1	1	Dreiphasenüberwachungsrelais	3UG45 11-2BP20	Siemens	3UG45 11-2BP20
-14A1	1	S4000 Basisgerät SNO4003K	SNO 4003K_AC/DC24V	Wieland	R1.188.0400.1
-10F1	1	UEBERLASTRELAIS 18...25 A FUER MOTORSCHUTZ	3RU1136-4DD0	Siemens	3RU21164AJ0
-11F1	1	Sicherungsautomat C10 A	5SY6 310-7	Siemens	5SY6 310-7
-11F2	1	Sicherungsautomat B16 A	5SY6 116-6	Siemens	5SY6 116-6
-12F1	1	Sicherungsreihenklemme	ST 4-FSI/C	Phoenix Contact	3036372
-12F1	1	Sicherung	SI FORM C 5 A DIN 72581	Phoenix Contact	0913692
-12F2	1	Sicherungsreihenklemme	ST 4-FSI/C	Phoenix Contact	3036372
-12F2	1	Sicherung	SI FORM C 10 A DIN 72581	Phoenix Contact	0913715
-12F3	1	Sicherungsreihenklemme	ST 4-FSI/C	Phoenix Contact	3036372
-12F3	1	Sicherung	SI FORM C 5 A DIN 72581	Phoenix Contact	0913692
-12F4	1	Sicherungsreihenklemme	ST 4-FSI/C	Phoenix Contact	3036372
-12F4	1	Sicherung	SI FORM C 10 A DIN 72581	Phoenix Contact	0913715
-12F5	1	Sicherungsreihenklemme	ST 4-FSI/C	Phoenix Contact	3036372
-12F5	1	Sicherung	SI FORM C 5 A DIN 72581	Phoenix Contact	0913692
-12F6	1	Sicherungsreihenklemme	ST 4-FSI/C	Phoenix Contact	3036372
-12F6	1	Sicherung	SI FORM C 5 A DIN 72581	Phoenix Contact	0913692
-13F1	1	Sicherungsreihenklemme	ST 4-FSI/C	Phoenix Contact	3036372
-13F1	1	Sicherung	SI FORM C 15 A DIN 72581	Phoenix Contact	0913676
-10FI1	1	Fehlerstromschutzschalter 63/0.3 A	5SM3-646-6	Siemens	5SM3-646-6
-12H1	1	Leuchtmelder, flach, rot	M22-L-R	Moeller	216772
-12H1	1	Element LED, rot, Frontbefestigung, Cage clamp	M22-CLED-R	Moeller	216570
-12H1	1	Befestigungsadapter	M22-A	Moeller	216374
-12H1	1	Tastenzusatzschildträger	MOE.M22S-ST-X	Moeller	216393
-12H1	1	Einlegeschild für Schildträger 27x18	MOE.M22-XST	Moeller	216480
-12H2	1	Leuchtmelder, flach, grün	M22-L-G	Moeller	216773
-12H2	1	Element LED, grün, Frontbefestigung, Cage clamp	M22-CLED-G	Moeller	216571
-12H2	1	Befestigungsadapter	M22-A	Moeller	216374
-12H2	1	Tastenzusatzschildträger	MOE.M22S-ST-X	Moeller	216393
-12H2	1	Einlegeschild für Schildträger 27x18	MOE.M22-XST	Moeller	216480
-14H1	1	Einbausummer 24V DC	118.068.15	Werma	118.068.15
-15H1	1	Betriebsstundenzähler	ANPA8	IME	ANPA8
-Hauptschrank	1	Sonder 500/360/200	Sonder 500/360/200	Holzkirchner Metall Verarbeitung	Sonder 500/360/200
-IPON M16	1	Kabelverschraubung IPON M16	ESKV-SET 16	Wiska	10066525
-IPON M20	1	Kabelverschraubung IPON M20	ESKV-SET 20	Wiska	10066526
-IPON M25	1	Kabelverschraubung IPON M25	ESKV-SET 25	Wiska	10066527
-13K1	1	Schütz	3RT1023-3BB40	Siemens	3RT1023-3BB40
-14K1	1	Relaissockel 2polig	95.55.3	Finder	95.55.3
-14K1	1	Steckrelais 2W 24VDC	44.62.9.024.0000	Finder	44.62.9.024.0000
-14K1	1	Freilaufdiode mit LED	99.80.9.024.99	Finder	99.80.9.024.99
-14K1	1	Haltebügel für Steckrelais	095.71	Finder	095.71
-14K2	1	Relaissockel 2polig	95.55.3	Finder	95.55.3
-14K2	1	Steckrelais 2W 24VDC	44.62.9.024.0000	Finder	44.62.9.024.0000
-14K2	1	Freilaufdiode mit LED	99.80.9.024.99	Finder	99.80.9.024.99
-14K2	1	Haltebügel für Steckrelais	095.71	Finder	095.71
-15K1	1	Leistungsschütz 22kW 24VDC + 2Ö + 2S	3RT1036-1BB44	Siemens	3RT1036-1BB44
-15K1	1	Hilfsschalterblock 2Ö+2S	3RH1921-2FA22	Siemens	3RH1921-2FA22
-15K2	1	Leistungsschütz 22kW 24VDC + 2Ö + 2S	3RT1036-1BB44	Siemens	3RT1036-1BB44
-15K2	1	Hilfsschalterblock 2Ö+2S	3RH1921-2FA22	Siemens	3RH1921-2FA22
-15K3	1	Leistungsschütz 22kW 24VDC + 2Ö + 2S	3RT1036-1BB44	Siemens	3RT1036-1BB44
-15K3	1	Hilfsschalterblock 2Ö+2S	3RH1921-2FA22	Siemens	3RH1921-2FA22
-15K3	1	Mechanische Verriegelung für Stern/Dreieck Anlauf	3RA1924-2B	Siemens	3RA1924-2B

1850 E Climb Max Hauptschrank

Artikelstückliste

E-Norm Artikel

Betriebsmittelkennzeichen	Menge	Bezeichnung	Typnummer	Hersteller	Bestellnummer
-15KT1	1	Stern-Dreieck-Zeitrelais 1W 24-48VDC	3RP1574-2NP30	Siemens	3rp1574-2NP30
-10M1	1	Kabelverschraubung IPON M32	ESKV-SET 32	Wiska	10066528
-10M1	1	Reduzierung M40 bis M32	KRM 40/32	Wiska	10063588
-10M1	1	Blindverschluß M40	EVSG 40	Wiska	10060629
-10M1	1	Blindverschluß M16	EVSG 16	Wiska	10060625
-10S1	1	Wendeschalter	T5B-3-8401/E	Moeller	092296
-12S1	1	Mininockenschalter 0-1, 1 Kontakt	TM-1-8290/E	Moeller	070131
-12S2	1	Mininockenschalter 0-1 2 Kontakte	TM-1-8291/E	Moeller	072504
-13S1	1	Mininockenschalter 1-2, 1 Wechsler	TM-1-8220/E	Moeller	081996
-14S1	1	NOT-AUS-Taste, unbeleuchtet	M22-PV	Moeller	216876
-14S1	1	Not-Aus-Schild	M22-XBK1	Moeller	216483
-14S1	1	Befestigungsadapter	M22-A	Moeller	216374
-14S1	1	Kontaktelement, 1Ö, Frontbefestigung, Cage clamp	M22-CK01	Moeller	216385
-14S2	1	Drucktaste, flach, grün I, tastend	M22-D-G-X1	Moeller	216607
-14S2	1	Befestigungsadapter	M22-A	Moeller	216374
-14S2	2	Kontaktelement, 1S, Frontbefestigung, Cage clamp	M22-CK10	Moeller	216384
-14S2	1	Tastenzusatzschildträger	MOE.M22S-ST-X	Moeller	216393
-14S2	1	Einlegeschild für Schildträger 27x18	MOE.M22-XST	Moeller	216480
-14S3	1	Mininockenschalter 1-2, 1 Wechsler	TM-1-8220/E	Moeller	081996
-W1_Einspeisung	1	H07RN-F 5G6 NCC	H07RN-F	LAPP	16001313
-W1_Motor	1	ÖLFLEX CLASSIC 100 7G6	ÖLFLEX CLASSIC 100	LAPP	0010108
-W1_StrahlerLinks	1	ÖLFLEX CLASSIC 100 3G1,5	ÖLFLEX CLASSIC 100	LAPP	0010064
-W1_StrahlerRechts	1	ÖLFLEX CLASSIC 100 3G1,5	ÖLFLEX CLASSIC 100	LAPP	0010064
-W1_Trafo	1	ÖLFLEX CLASSIC 100 5G4 NCC	ÖLFLEX CLASSIC 100	LAPP	00101023
-W1_Ölkühler	1	ÖLFLEX CLASSIC 100 3G2,5	ÖLFLEX CLASSIC 100	LAPP	0010087
-W2_Trafo	1	ÖLFLEX CLASSIC 100 5G2,5 NCC	ÖLFLEX CLASSIC 100	LAPP	00100893
-W2_Ölkühler	1	ÖLFLEX CLASSIC 100 5G0,75 NCC	ÖLFLEX CLASSIC 100	LAPP	00100243
-X0V	5	Durchgangsreihenklemme	ST 6 BU	Phoenix Contact	3031490
-X0V	1	Abschlussdeckel	D-ST 6	Phoenix Contact	3030433
-X0V	1	Endhalter	CLIPFIX 35	Phoenix Contact	3022218
-10X0	1	CEE-Stecker 5-polig 32 A	21693	Bals	21693
-10X1	1		CHI 16	ILME GmbH	CHI 16
-10X1	1		CXM 4/0	ILME GmbH	CXM 4/0
-10X1	1		MHO 16.32	ILME GmbH	MHO 16.32
-10X1	1		CXF 4/0	ILME GmbH	CXF 4/0
-10X1	1	Kabelverschraubung IPON M32	ESKV-SET 32	Wiska	10066528
-10X2	1		CHI 16	ILME GmbH	CHI 16
-10X2	1		CPF 06	ILME GmbH	CPF 06
-10X2	1		MHO 16.32	ILME GmbH	MHO 16.32
-10X2	1		CPM 06	ILME GmbH	CPM 06
-10X2	1	Kabelverschraubung IPON M32	ESKV-SET 32	Wiska	10066528
-11X1	1	Steckdose Türeinbau	10808	Mennekes	10808
-12X5	1	Flanschbuchse 3-polig mit PE	CA 3 GD	Hirschmann	CA 3 GD
-12X5	1	Kabelstecker 3-polig mit PE	CA 3 LS	Hirschmann	CA 3 LS
-12X5	1	Kabelverschraubung IPON M16	ESKV-SET 16	Wiska	10066525
-12X6	1	Flanschbuchse 3-polig mit PE	CA 3 GD	Hirschmann	CA 3 GD
-12X6	1	Kabelstecker 3-polig mit PE	CA 3 LS	Hirschmann	CA 3 LS
-12X6	1	Kabelverschraubung IPON M16	ESKV-SET 16	Wiska	10066525
-13X1	1		CZI 25 L	ILME GmbH	CZI 25 L
-13X1	1		CDAF 16	ILME GmbH	CDAF 16
-13X1	1		MZO 25 L20	ILME GmbH	MZO 25 L20
-13X1	1		CDAM 16	ILME GmbH	CDAM 16
-13X1	4		CR 20 D	ILME GmbH	CR 20 D

1850 E Climb Max Hauptschrank

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Artikelstückliste

Artikelstückliste

E-Norm Artikel

Betriebsmittelkennzeichen	Menge	Bezeichnung	Typnummer	Hersteller	Bestellnummer
-13X1	1	Kabelverschraubung IPON M20	ESKV-SET 20	Wiska	10066526
-13X1	1	Kabelverschraubung IPON M16	ESKV-SET 16	Wiska	10066525
-14X1	1		CZI 25 L	ILME GmbH	CZI 25 L
-14X1	1		CDAF 16	ILME GmbH	CDAF 16
-14X1	1		MZO 25 L20	ILME GmbH	MZO 25 L20
-14X1	1		CDAM 16	ILME GmbH	CDAM 16
-14X1	4		CR 20 D	ILME GmbH	CR 20 D
-14X1	1	Kabelverschraubung IPON M20	ESKV-SET 20	Wiska	10066526
-16X1	1	Flanschbuchse 6-polig mit PE	CA 6 GD	Hirschmann	CA 6 GD
-16X1	1	Schutzkappe für CA 6 GD	CA 00 SD 1	Hirschmann	CA 00 SD 1
-XPE	6	Schutzleiter-Reihenklemme	ST 6-PE	Phoenix Contact	3031500

1850 E Climb Max Hauptschrank

Klemmenübersicht

E-Norm Klemmenübersicht

Klemmenleiste	Klemmenleistendefinitionstext	Klemmen					Grafikseite der Klemmenpläne
		erste	letzte	Summe PE	Summe N	Gesamtzahl	
-X0V	Potentialverteilerklemmen	0V	0V	0	5	5	=1850 E Climb Max+Hauptschrank/23
-XPE	=	PE	PE	6	6	12	=1850 E Climb Max+Hauptschrank/24

1850 E Climb Max Hauptschrank

Ausgabestand: 30.04.2015			
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Klemmleistenübersicht

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	21.b
Blatt:	22
Folgeblatt:	23

Klemmenplan

Enorm_Klemmenplan

Leiste

=1850 E Climb Max+Hauptschrank-X0V

Funktionstext	Kabelname	Kabeltyp	Zielbezeichnung	Anschluss	Klemme	Brücke	Zielbezeichnung	Anschluss	Kabeltyp	Kabelname	YSLY-JZ	Seite
										-W1_Trafo		
Potentialverteilerklemmen 0V			-XPE	PE	0V		+Trafoschrank-10X1	2			3	12
					0V							12
					0V							12
					0V							12
					0V		-12H1	x2				12

1850 E Climb Max Hauptschrank

Ausgabestand: 30.04.2015				E-NORM	Seriennummer 0171 1521	Klemmenplan	Blätter gesamt:	69
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015	Schaltanlagen & Steuerungstechnik	1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit		Rückblatt:	22
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015	Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh. Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20			Blatt:	23
							Folgeblatt:	24

Klemmenplan

Enorm_Klemmenplan

Funktionstext	Kabelname	Kabeltyp	Zielbezeichnung	Anschluss	Klemme	Brücke	Zielbezeichnung	Anschluss	Kabeltyp	Kabelname	Seite
			Leiste =1850 E Climb Max+Hauptschrank-XPE								
Potentialverteilerklemmen PE			-11X1	PE	PE		-X0V	0V			12
					PE						12
					PE						12
					PE						12
					PE						12
			-12X5	PE	PE						12

Steckerübersicht

E-Norm Stecker

Steckerbezeichnung	Steckerdefinitionstext	Stecker					Seite des Steckerplans
		erste	letzte	Summe PE	Summe N	Gesamtzahl	
-10X0	Stecker Einspeisung	1	PE	0	0	5	=1850 E Climb Max+Hauptschrank/26
-10X1	Stecker Einspeisung an Schrank	1	PE	0	0	5	=1850 E Climb Max+Hauptschrank/27
-10X2	Stecker Hydraulikpumpe	1	PE	0	0	7	=1850 E Climb Max+Hauptschrank/28
-12X5	Stecker Strahler Links	1	PE	0	0	3	=1850 E Climb Max+Hauptschrank/29
-12X6	Stecker Strahler Rechts	1	PE	0	0	3	=1850 E Climb Max+Hauptschrank/30
-13X1	Stecker Ölkühler	1	PE	0	0	17	=1850 E Climb Max+Hauptschrank/31
-14X1	Stecker Verbindung Ventilschrank	1	PE	0	0	17	=1850 E Climb Max+Hauptschrank/32
-16X1	Stecker Funkfernsteuerung über Kabel	1	PE	0	0	7	=1850 E Climb Max+Hauptschrank/33

1850 E Climb Max Hauptschrank

Ausgabestand: 30.04.2015			
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Steckerübersicht

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	24
Blatt:	25
Folgeblatt:	26

Steckerplan

Funktionstext								-W1_Einspeisung	Kabelname	Leistenbezeichnung =1850 E Climb Max+Hauptschrank-10X0						Kabelname					Seite
								H07RN-F	Kabeltyp	Zielbezeichnung	Anschluss	Stecker-bezeichnung	Brücke	Geräteanschluss	Zielbezeichnung	Anschluss	Kabeltyp				
Stecker Einspeisung								BN		-10X1	1	1									10
								BK		-10X1	2	2									10
								GY		-10X1	3	3									10
								BU		-10X1	4	4									10
								GNYE		-10X1	PE	PE									10

Steckerplan

Funktionstext									Kabelname	Leistenbezeichnung =1850 E Climb Max+Hauptschrank-10X1							Kabelname	-W1_Einspeisung				Seite
									Kabeltyp	Zielbezeichnung	Anschluss	Stecker-bezeichnung	Brücke	Geräteanschluss	Zielbezeichnung	Anschluss	Kabeltyp	H07RN-F				
Stecker Einspeisung an Schrank										-10S1		1			-10X0	1:L1		BN				10
										-10S1		2			-10X0	2		BK				10
										-10S1		3			-10X0	3		GY				10
										-10FI1	7	4			-10X0	4		BU				10
										-10X2	PE	PE			-10X0	PE		GNYE				10

Steckerplan

Funktionstext								-W1_Motor	Kabelname	Leistenbezeichnung =1850 E Climb Max+Hauptschrank-10X2							Kabelname	-W1_Trafo				Seite
								YSLY-JZ	Kabeltyp	Zielbezeichnung	Anschluss	Stecker-bezeichnung	Brücke	Geräteanschluss	Zielbezeichnung	Anschluss	Kabeltyp	YSLY-JZ				
Stecker Hydraulikpumpe								1		-10M1	W1	1			-10F1	2						10
								2		-10M1	V1	2			-10F1	4						10
								3		-10M1	U1	3			-10F1	6						10
								4		-10M1	V2	4			-15K2	2						10
								5		-10M1	U2	5			-15K2	4						10
								6		-10M1	W2	6			-15K2	6						10
								GNYE		-10M1		PE			-10X1	PE		GNYE				10

1850 E Climb Max Hauptschrank

Ausgabestand: 30.04.2015				E-NORM Schaltanlagen & Steuerungstechnik Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh. Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20	Seriennummer 0171 1521 1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit	Steckerplan
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015			
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015			

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	27
Blatt:	28
Folgeblatt:	29

Steckerplan

Funktionstext								-W1_StrahlerLinks	Kabelname	Leistenbezeichnung =1850 E Climb Max+Hauptschrank-12X5							Kabelname					Seite
								YSLY-JZ	Kabeltyp	Zielbezeichnung	Anschluss	Stecker-bezeichnung	Brücke	Geräteanschluss	Zielbezeichnung	Anschluss	Kabeltyp					
Stecker Strahler Links								1		-12H5	x1	1			-12S2	1						12
								2		-12H5	x2	2			-12H2	x2						12
								GNYE		-12H5	PE	PE			-XPE	PE						12

Steckerplan

Funktionstext								-W1_StrahlerRechts	Kabelname	Leistenbezeichnung =1850 E Climb Max+Hauptschrank-12X6							Kabelname					Seite
								YSLY-JZ	Kabeltyp	Zielbezeichnung	Anschluss	Stecker-bezeichnung	Brücke	Geräteanschluss	Zielbezeichnung	Anschluss	Kabeltyp					
Stecker Strahler Rechts								1		-12H6	x1	1			-12S2	3						12
								2		-12H6	x2	2			-12X5	2						12
								GNYE		-12H6	PE	PE			-12X5	PE						12

1850 E Climb Max Hauptschrank

Ausgabestand: 30.04.2015				E-NORM Schaltanlagen & Steuerungstechnik Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh. Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20	Seriennummer 0171 1521 1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit	Steckerplan	Blätter gesamt: 69
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015				Rückblatt: 29
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015				Blatt: 30
							Folgeblatt: 31

Steckerplan

Funktionstext							-W2_Ölkühler	-W1_Ölkühler	Kabelname	Leistenbezeichnung =1850 E Climb Max+Hauptschrank-13X1						Kabelname					Seite
							YSLY-JZ	YSLY-JZ	Kabeltyp	Zielbezeichnung	Anschluss	Stecker-bezeichnung	Brücke	Geräteanschluss	Zielbezeichnung	Anschluss	Kabeltyp					
Stecker Ölkühler								1		-13M1	+	1			-13K1	2						13
								2		-13M1	-	2			-12X6	2						13
												3										13
												4										13
												5										13
							1			-13S10	1	6			-13S1	1						13
							2			-13S10	2	7			-13S1	3						13
												8			-13X1	6						13
												9			-13X1	7						13
							3			-13S11	3	10			-11A1	14						13
							4			-13S11	4	11			-14X1	6						13
												12										13
												13										13
												14										13
												15										13
												16										13
								GNYE		-13M1	PE	PE			-12X6	PE						13

1850 E Climb Max Hauptschrank

Ausgabestand: 30.04.2015			
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Steckerplan

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	30
Blatt:	31
Folgeblatt:	32

Steckerplan

Funktionstext								+Ventilschrank-W1_Ventilschrank-14X1	Kabelname	Leistenbezeichnung =1850 E Climb Max+Hauptschrank-14X1						Kabelname					Seite
									Kabeltyp	Zielbezeichnung	Anschluss	Stecker-bezeichnung	Brücke	Geräteanschluss	Zielbezeichnung	Anschluss	Kabeltyp				
Stecker Verbindung Ventilschrank								1		+Ventilschrank-15X1	1	1			-13K1	A2					14
								2		+Ventilschrank-15X1	2	2			-14S1	12					14
								3		+Ventilschrank-15X1	3	3			-14K2	14					14
								4		+Ventilschrank-15X1	4	4			-14S1	11					14
								5		+Ventilschrank-15X1	5	5			-14K2	24					14
								6		+Ventilschrank-15X1	6	6			-13X1	11					14
												7									14
												8									14
												9									14
												10									14
												11									14
												12									14
								13		+Ventilschrank-15X1	7	13			-16X1	PE					16
								14		+Ventilschrank-15X1	8	14			-16X1	1					16
								15		+Ventilschrank-15X1	9	15			-16X1	2					16
								16		+Ventilschrank-15X1	10	16			-16X1	3					16
								GNYE		+Ventilschrank-15X1	PE	PE			-13X1	PE					14

1850 E Climb Max Hauptschrank

Ausgabestand: 30.04.2015				E-NORM Schaltanlagen & Steuerungstechnik Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh. Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20	Seriennummer 0171 1521 1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit	Steckerplan
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015			
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015			

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	31
Blatt:	32
Folgeblatt:	33

Steckerplan

Leistenbezeichnung

=1850 E Climb Max+Hauptschrank-16X1

Funktionstext	Kabelname	Kabeltyp	Zielbezeichnung	Anschluss	Stecker-bezeichnung	Brücke	Geräteanschluss	Zielbezeichnung	Anschluss	Kabeltyp	Kabelname	Seite
					1			-14X1	14			16
					2			-14X1	15			16
					3			-14X1	16			16
					4							16
					5							16
					6							16
Stecker Funkfernsteuerung über Kabel					PE			-14X1	13			16

1850 E Climb Max Hauptschrank

Ausgabestand: 30.04.2015				E-NORM Schaltanlagen & Steuerungstechnik Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh. Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20	Seriennummer 0171 1521 1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit	Steckerplan	Blätter gesamt: 69 Rückblatt: 32 Blatt: 33 Folgeblatt: 34
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015				
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015				

Kabelübersicht

Kabelübersicht

Kabelname	Quelle (von)	Ziel (bis)	Kabeltyp	Aderzahl	Querschnitt [mm]	Länge	Funktionstext
-W1_Einspeisung	-10X0	-10X1	H07RN-F	5	6	260 cm	Einspeisung
-W1_Motor	-10X2	-10M1	YSLY-JZ	7	6	140 cm	Hydraulikpumpe
-W1_StrahlerLinks	-12X5	-12H5	YSLY-JZ	3	1,5	50 cm	Strahler links
-W1_StrahlerRechts	-12X6	-12H6	YSLY-JZ	3	1,5	110 cm	Starhler rechts
-W1_Trafo	-10X2	+Trafoschrank-10X1	YSLY-JZ	5	4	75 cm	Tranformator
	-12F1						
	-X0V						
	+Trafoschrank-10X1						
	-11X1						
-W1_Ölkühler	-13X1	-13M1	YSLY-JZ	3	2,5	85 cm	Ölkühler
-W2_Trafo	+Trafoschrank-10X1	-11A1	YSLY-JZ	5	2,5	75 cm	Transformator
-W2_Ölkühler	-13X1	-13S10	YSLY-JZ	5	0,75	130 cm	Öltemperatur
		-13S11					

Alle Kabeltypen und Querschnitte müssen vor Ort auf Leitungslänge und Verlegungsart Überprüft werden

1850 E Climb Max Hauptschrank

Ausgabestand: 30.04.2015			
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Kabelübersicht

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	33
Blatt:	34
Folgeblatt:	+Trafoschrank/1

E-NORM
SCHALTANLAGEN & STEUERUNGSTECHNIK

Leißstrasse 4, 83620 Feldkirchen
Telefon: 08063 / 20 01 - 0
Fax: 08063 / 20 01 - 20
info@e-norm-schaltanlagen.de
www.e-norm-schaltanlagen.de

Firma
TopTec Spezialmaschinen GmbH
München

Seriennummer 0171 1521

Proj.-Nr. 150314

Anlage: 1850 E Climb Max
Ort: Trafoschrank

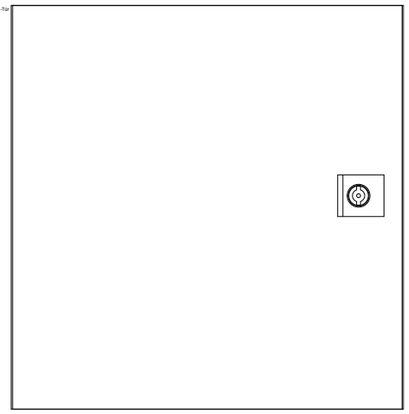
Ausgabestand: 30.04.2015			
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

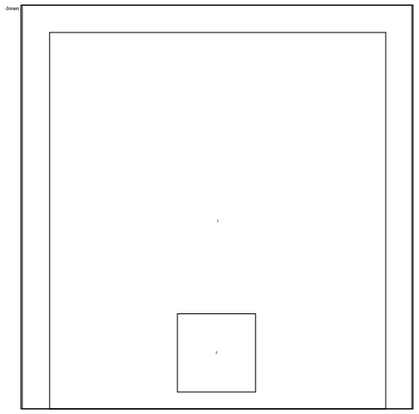
E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

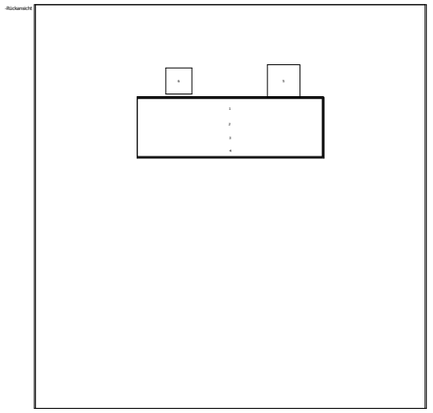
Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Titel-/Deckblatt

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	+Hauptschrank/34
Blatt:	1
Folgeblatt:	2







Gewicht = 24,4 kg
Lackierung = Feuerrot (RAL 3000)

1850 E Climb Max Trafoschrank

Version from: 30.04.2015				E-NORM Schaltanlagen & Steuerungstechnik Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh. Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20	Seriennummer 0171 1521 1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit	Assembling Plan	Hole sheets:	69
Reviser:	WS	Created on:	16.03.2015				Previous sheet:	1
							Sheet:	2
							Continuation sheet:	2a

Schaltschranklegende: =1850 E Climb Max+Trafoschrank-Innen

Enorm_Schranklegende

Positions-nummer	Betriebsmittelkennzeichen	Typnummer	Artikelnummer	Hersteller	Beschreibung
1	-10T1	UDGS 215-0095	SBA.UDGS 215-0095	SBA	Gleichstromversorgung 400V/24V DC
2	-10M1	101-8894	PA.101-8894	PA	Lüftermotor 24VDC

1850 E Climb Max Trafoschrank

Ausgabestand: 30.04.2015			
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Schaltschranklegende

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	2
Blatt:	2a
Folgeblatt:	2b

Schaltschranklegende: =1850 E Climb Max+Trafoschrank-Rückansicht

Enorm_Schranklegende

Positions-nummer	Betriebsmittelkennzeichen	Typnummer	Artikelnummer	Hersteller	Beschreibung
1	-10X1	CHI 24	ILM CHI 24	ILM	
2	-10X1	CXM 4/8	ILM CXM 4/8	ILM	
3	-10X1	CAC 24	ILM CAC 24	ILM	
4	-10X1	CXF 4/8	ILM CXF 4/8	ILM	
5	-10X1	ESKV-SET 25	WIS.ESKV-SET 25	WIS	Kabelverschraubung IPON M25
6	-10X1	ESKV-SET 20	WIS.ESKV-SET 20	WIS	Kabelverschraubung IPON M20

1850 E Climb Max Trafoschrank

Ausgabestand: 30.04.2015

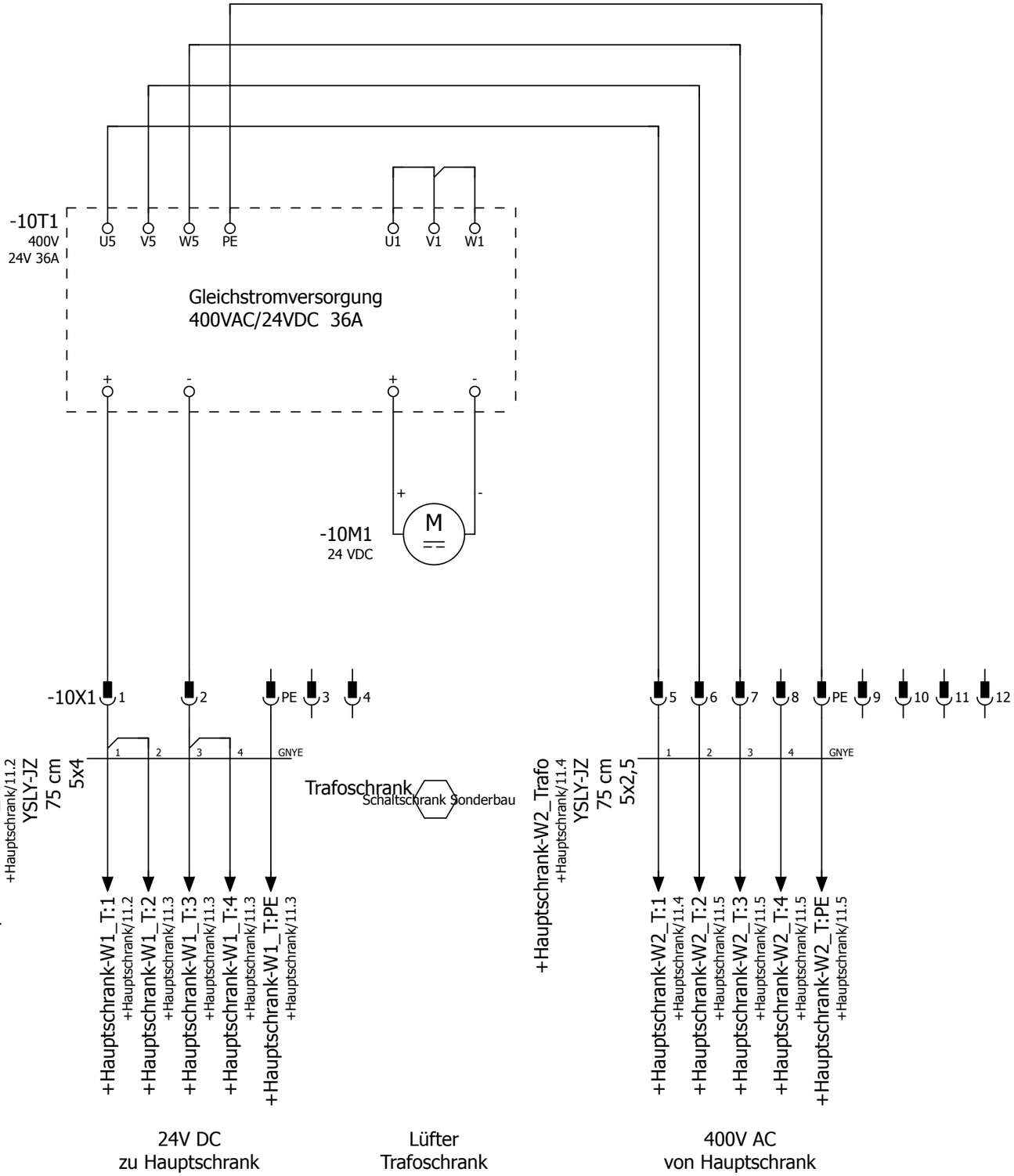
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Schaltschranklegende

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	2a
Blatt:	2b
Folgeblatt:	10



1850 E Climb Max Trafoschrank

Ausgabestand: 30.04.2015				E-NORM	Seriennummer 0171 1521	Transformator	Blätter gesamt:	69
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015	Schaltanlagen & Steuerungstechnik	1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit		Rückblatt:	2b
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015	Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.			Blatt:	10
				Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20			Folgeblatt:	20

Artikelsummenstückliste

E-Norm Artikelsumme

Bestellnummer	Menge	Beschreibung Bezeichnung	Typnummer Artikelnummer	Hersteller Lieferant	Einzelpreis	Gesamtpreis
101-8894	1 Stück	Lüftermotor 24VDC	101-8894 PA.101-8894	PA PA	0,00	0,00
UDGS 215-0095	1 Stück	Gleichstromversorgung 400V/24V DC	UDGS 215-0095 SBA.UDGS 215-0095	SBA SBA	0,00	0,00
Sonder 300/300/210	1 Stück	Sonder 300/300/210	Sonder 300/300/210 HMV.Sonder 300/300/210	HMV HMV	0,00	0,00
CHI 24	1 NR		CHI 24 ILM CHI 24	ILM ILM	0,00	0,00
CXM 4/8	1 NR		CXM 4/8 ILM CXM 4/8	ILM ILM	0,00	0,00
CAC 24	1 NR		CAC 24 ILM CAC 24	ILM ILM	0,00	0,00
CXF 4/8	1 NR		CXF 4/8 ILM CXF 4/8	ILM ILM	0,00	0,00
10066527	1 Stück	Kabelverschraubung IPON M25	ESKV-SET 25 WIS.ESKV-SET 25	WIS WIS	0,00	0,00
10066526	1 Stück	Kabelverschraubung IPON M20	ESKV-SET 20 WIS.ESKV-SET 20	WIS WIS	0,00	0,00

1850 E Climb Max Trafoschrank

Artikelstückliste

E-Norm Artikel

Betriebsmittelkennzeichen	Menge	Bezeichnung	Typnummer	Hersteller	Bestellnummer
-10M1	1	Lüftermotor 24VDC	101-8894	Papst	101-8894
-10T1	1	Gleichstromversorgung 400V/24V DC	UDGS 215-0095	SBA	UDGS 215-0095
-Trafoschrank	1	Sonder 300/300/210	Sonder 300/300/210	Holzkirchner Metall Verarbeitung	Sonder 300/300/210
-10X1	1		CHI 24	ILME GmbH	CHI 24
-10X1	1		CXM 4/8	ILME GmbH	CXM 4/8
-10X1	1		CAC 24	ILME GmbH	CAC 24
-10X1	1		CXF 4/8	ILME GmbH	CXF 4/8
-10X1	1	Kabelverschraubung IPON M25	ESKV-SET 25	Wiska	10066527
-10X1	1	Kabelverschraubung IPON M20	ESKV-SET 20	Wiska	10066526

1850 E Climb Max Trafoschrank

Ausgabestand: 30.04.2015			
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Artikelstückliste

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	20
Blatt:	21
Folgeblatt:	22

Steckerübersicht

E-Norm Stecker

Steckerbezeichnung	Steckerdefinitionstext	Stecker					Seite des Steckerplans
		erste	letzte	Summe PE	Summe N	Gesamtzahl	
-10X1	Stecker am Trafokasten	1	PE	0	0	14	=1850 E Climb Max+Trafoschrank/23

Steckerplan

Funktionstext	Kabelname	Kabeltyp	Leistenbezeichnung =1850 E Climb Max+Trafoschrank-10X1 Zielbezeichnung	Anschluss	Stecker-bezeichnung	Brücke	Geräteanschluss	Zielbezeichnung	Anschluss	Kabelname	Kabeltyp	+Hauptschrank-W1_Trafo	+Hauptschrank-W2_Trafo	Seite
Stecker am Trafokasten			-10T1	+	1			+Hauptschrank-12F1	1		YSLY-JZ	1		10
			-10T1	-	2			+Hauptschrank-X0V	0V		YSLY-JZ	3		10
					3						YSLY-JZ			10
					4						YSLY-JZ			10
			-10T1	U5	5			+Hauptschrank-11A1	L1		YSLY-JZ		1	10
			-10T1	V5	6			+Hauptschrank-11A1	L2		YSLY-JZ		2	10
			-10T1	W5	7			+Hauptschrank-11A1	L3		YSLY-JZ		3	10
					8						YSLY-JZ			10
					9						YSLY-JZ			10
					10						YSLY-JZ			10
					11						YSLY-JZ			10
					12						YSLY-JZ			10
					PE			+Hauptschrank-10X2	PE		GNYE			10
			-10T1	PE	PE			-10X1	PE		GNYE			10

1850 E Climb Max Trafoschrank

Ausgabestand: 30.04.2015			
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Steckerplan

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	22
Blatt:	23
Folgeblatt:	+Ventilschrank/1

E-NORM
SCHALTANLAGEN & STEUERUNGSTECHNIK

Leißstrasse 4, 83620 Feldkirchen
Telefon: 08063 / 20 01 - 0
Fax: 08063 / 20 01 - 20
info@e-norm-schaltanlagen.de
www.e-norm-schaltanlagen.de

Firma
TopTec Spezialmaschinen GmbH
München

Seriennummer 0171 1521

Proj.-Nr. 150314

Anlage: 1850 E Climb Max
Ort: Ventilschrank

Ausgabestand: 30.04.2015			
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

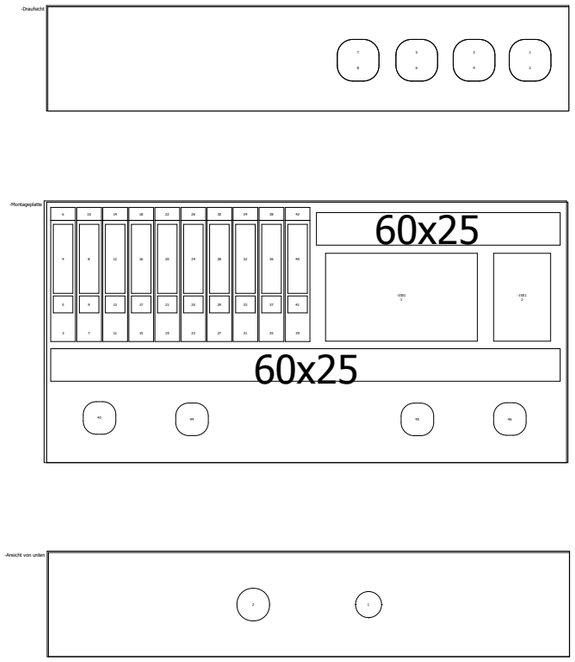
E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Titel-/Deckblatt

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	+Trafoschrank/23
Blatt:	1
Folgeblatt:	2

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9



Gewicht = 9,1 kg
Lackierung = Feuerrot (RAL 3000)

1850 E Climb Max Ventilschrank

Version from: 30.04.2015				E-NORM Schaltanlagen & Steuerungstechnik Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh. Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20	Seriennummer 0171 1521 1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit	Aufbauzeichnung	Hole sheets: 69 Previous sheet: 1 Sheet: 2 Continuation sheet: 2a
Reviser:	WS	Created on:	16.03.2015				

Schaltschranklegende: =1850 E Climb Max+Ventilschrank-Ansicht von unten

Enorm_Schranklegende

Positions-nummer	Betriebsmittelkennzeichen	Typnummer	Artikelnummer	Hersteller	Beschreibung
1	-IPON	ESKV-SET 20	WIS.ESKV-SET 20	WIS	Kabelverschraubung IPON M20
2	-IPON	ESKV-SET 25	WIS.ESKV-SET 25	WIS	Kabelverschraubung IPON M25

1850 E Climb Max Ventilschrank

Ausgabestand: 30.04.2015

Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Schaltschranklegende

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	2
Blatt:	2a
Folgeblatt:	2b

Schaltschranklegende: =1850 E Climb Max+Ventilschrank-Draufsicht

Enorm_Schranklegende

Positions-nummer	Betriebsmittelkennzeichen	Typnummer	Artikelnummer	Hersteller	Beschreibung
1	-IPON	ESKV-SET 32	WIS.ESKV-SET 32	WIS	Kabelverschraubung IPON M32
2	-IPON	MFD 32/04/070	WIS.MFD 32/04/070	WIS	Mehrfachdichteinsatz M32 4x5-7mm
3	-IPON	ESKV-SET 32	WIS.ESKV-SET 32	WIS	Kabelverschraubung IPON M32
4	-IPON	MFD 32/04/070	WIS.MFD 32/04/070	WIS	Mehrfachdichteinsatz M32 4x5-7mm
5	-IPON	ESKV-SET 32	WIS.ESKV-SET 32	WIS	Kabelverschraubung IPON M32
6	-IPON	MFD 32/04/070	WIS.MFD 32/04/070	WIS	Mehrfachdichteinsatz M32 4x5-7mm
7	-IPON	ESKV-SET 32	WIS.ESKV-SET 32	WIS	Kabelverschraubung IPON M32
8	-IPON	MFD 32/04/070	WIS.MFD 32/04/070	WIS	Mehrfachdichteinsatz M32 4x5-7mm

1850 E Climb Max Ventilschrank

Ausgabestand: 30.04.2015

Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Schaltschranklegende

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	2a
Blatt:	2b
Folgeblatt:	2c

Schaltschranklegende: =1850 E Climb Max+Ventilschrank-Montageplatte

Enorm_Schranklegende

Positions-nummer	Betriebsmittelkennzeichen	Typnummer	Artikelnummer	Hersteller	Beschreibung
1	-10X1				
2	-15X1				
3	-13K1	95.55.3	FIN.95.55.3	FIN	Relaissockel 2polig
4	-13K1	44.62.9.024.0000	FIN.44.62.9.024.0000	FIN	Steckrelais 2W 24VDC
5	-13K1	99.80.9.024.99	FIN.99.80.9.024.99	FIN	Freilaufdiode mit LED
6	-13K1	095.71	FIN.095.71	FIN	Haltebügel für Steckrelais
7	-13K2	95.55.3	FIN.95.55.3	FIN	Relaissockel 2polig
8	-13K2	44.62.9.024.0000	FIN.44.62.9.024.0000	FIN	Steckrelais 2W 24VDC
9	-13K2	99.80.9.024.99	FIN.99.80.9.024.99	FIN	Freilaufdiode mit LED
10	-13K2	095.71	FIN.095.71	FIN	Haltebügel für Steckrelais
11	-13K3	95.55.3	FIN.95.55.3	FIN	Relaissockel 2polig
12	-13K3	44.62.9.024.0000	FIN.44.62.9.024.0000	FIN	Steckrelais 2W 24VDC
13	-13K3	99.80.9.024.99	FIN.99.80.9.024.99	FIN	Freilaufdiode mit LED
14	-13K3	095.71	FIN.095.71	FIN	Haltebügel für Steckrelais
15	-13K4	95.55.3	FIN.95.55.3	FIN	Relaissockel 2polig
16	-13K4	44.62.9.024.0000	FIN.44.62.9.024.0000	FIN	Steckrelais 2W 24VDC
17	-13K4	99.80.9.024.99	FIN.99.80.9.024.99	FIN	Freilaufdiode mit LED
18	-13K4	095.71	FIN.095.71	FIN	Haltebügel für Steckrelais
19	-13K5	95.55.3	FIN.95.55.3	FIN	Relaissockel 2polig
20	-13K5	44.62.9.024.0000	FIN.44.62.9.024.0000	FIN	Steckrelais 2W 24VDC
21	-13K5	99.80.9.024.99	FIN.99.80.9.024.99	FIN	Freilaufdiode mit LED
22	-13K5	095.71	FIN.095.71	FIN	Haltebügel für Steckrelais
23	-13K6	95.55.3	FIN.95.55.3	FIN	Relaissockel 2polig
24	-13K6	44.62.9.024.0000	FIN.44.62.9.024.0000	FIN	Steckrelais 2W 24VDC
25	-13K6	99.80.9.024.99	FIN.99.80.9.024.99	FIN	Freilaufdiode mit LED
26	-13K6	095.71	FIN.095.71	FIN	Haltebügel für Steckrelais
27	-13K7	95.55.3	FIN.95.55.3	FIN	Relaissockel 2polig
28	-13K7	44.62.9.024.0000	FIN.44.62.9.024.0000	FIN	Steckrelais 2W 24VDC
29	-13K7	99.80.9.024.99	FIN.99.80.9.024.99	FIN	Freilaufdiode mit LED
30	-13K7	095.71	FIN.095.71	FIN	Haltebügel für Steckrelais
31	-13K8	95.55.3	FIN.95.55.3	FIN	Relaissockel 2polig
32	-13K8	44.62.9.024.0000	FIN.44.62.9.024.0000	FIN	Steckrelais 2W 24VDC
33	-13K8	99.80.9.024.99	FIN.99.80.9.024.99	FIN	Freilaufdiode mit LED
34	-13K8	095.71	FIN.095.71	FIN	Haltebügel für Steckrelais
35	-14K1	95.55.3	FIN.95.55.3	FIN	Relaissockel 2polig
36	-14K1	44.62.9.024.0000	FIN.44.62.9.024.0000	FIN	Steckrelais 2W 24VDC
37	-14K1	99.80.9.024.99	FIN.99.80.9.024.99	FIN	Freilaufdiode mit LED
38	-14K1	095.71	FIN.095.71	FIN	Haltebügel für Steckrelais
39	-14K2	95.55.3	FIN.95.55.3	FIN	Relaissockel 2polig
40	-14K2	44.62.9.024.0000	FIN.44.62.9.024.0000	FIN	Steckrelais 2W 24VDC
41	-14K2	99.80.9.024.99	FIN.99.80.9.024.99	FIN	Freilaufdiode mit LED
42	-14K2	095.71	FIN.095.71	FIN	Haltebügel für Steckrelais
43	-10R1	170-427	RS.170-427	RS	Keramik Potentiometer
44	-10R2	170-427	RS.170-427	RS	Keramik Potentiometer
45	-10R3	170-427	RS.170-427	RS	Keramik Potentiometer
46	-10R4	170-427	RS.170-427	RS	Keramik Potentiometer

1850 E Climb Max Ventilschrank

Ausgabestand: 30.04.2015

Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Schaltschranklegende

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	2b
Blatt:	2c
Folgeblatt:	10

Cavotec 3. Base Unit

-10A0

S6.1 100% prop. | S6.1 100% | S1 zurück | S1 vor | S1 links | S1 rechts | S2 zurück | S2 vor | S1 zurück +RR | S1 vor +RR | S2 links | S2 rechts

-10X0 /15.1 /13.1 — 22 | 23 | 18 | 19 | 16 | 17 | 14 | 15 | 20 | 21 | 12 | 13

W0_Funk /12.1 /14.3 /12.1 /13.0 /14.3 /15.1

YSLY-JZ 70 cm 34x0,75

-13K1 /13.1 — 11 / 12 / 14

-13K1 /13.1 — 21 / 22 / 24

→ 10.1 / 13.0

→ 10.2 / 13.0

→ 10.3 / 15.0

-13K4 /13.4 — 11 / 14

-13K3 /13.3 — 11 / 14

-10R2 — 4 / 3

-10R1 — 2 / 1

-10R3 — 6 / 5

-10R4 — 8 / 7

-13K5 /13.5 — 12 / 14 / 22 / 24 / 11 / 21

-13K7 /13.7 — 12 / 14 / 11

-13K7 /13.7 — 22 / 24 / 21

-13K6 /13.6 — 12 / 14 / 22 / 24 / 11 / 21

-13K2 /13.2 — 12 / 14 / 11

-13K2 /13.2 — 22 / 24 / 21

→ 10.11 / 11.0

→ 10.12 / 11.0

→ 10.13 / 11.0

→ 10.14 / 11.0

→ 10.15 / 11.0

→ 10.16 / 11.0

→ 10.17 / 11.0

→ 10.18 / 11.0

→ Oberw. / 11.0

-10X1 — 1 2 3

-10X1 — 3

W1_10Y1 YSLY-JZ 75 cm 4x0,75 — 2 3 GNYE 1 — 1 / 3 / 2 — -10Y1

W1_10Y2 YSLY-JZ 80 cm 4x0,75 — 4 5 6 — 2 3 GNYE 1 — 1 / 3 / 2 — -10Y2

W1_10Y3 YSLY-JZ 85 cm 4x0,75 — 7 8 9 — 2 3 GNYE 1 — 1 / 3 / 2 — -10Y3

W1_10Y4 YSLY_JZ 90 cm 4x0,75 — 10 11 12 — 3 2 GNYE 1 — 1 / 2 / 3 — -10Y4

W1_10Y5 YSLY-JZ 90 cm 4x0,75 — 13 14 15 — 3 2 GNYE 1 — 1 / 2 / 3 — -10Y5

W1_10Y6 YSLY-JZ 94 cm 4x0,75 — 16 17 18 — 2 3 GNYE 1 — 1 / 3 / 2 — -10Y6

Anschluß Ventile — Hammer Zange

Zylinder 3 auf/ab

Zylinder 1 ab/auf

Zylinder 2 ab/auf

Zylinder 4 zurück/vor

Schwenken links/rechts

Ventilschrank

Schaltschrank Sonderbau

Oberwagen

1850 E Climb Max — Ventilschrank

Ausgabestand: 30.04.2015			
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

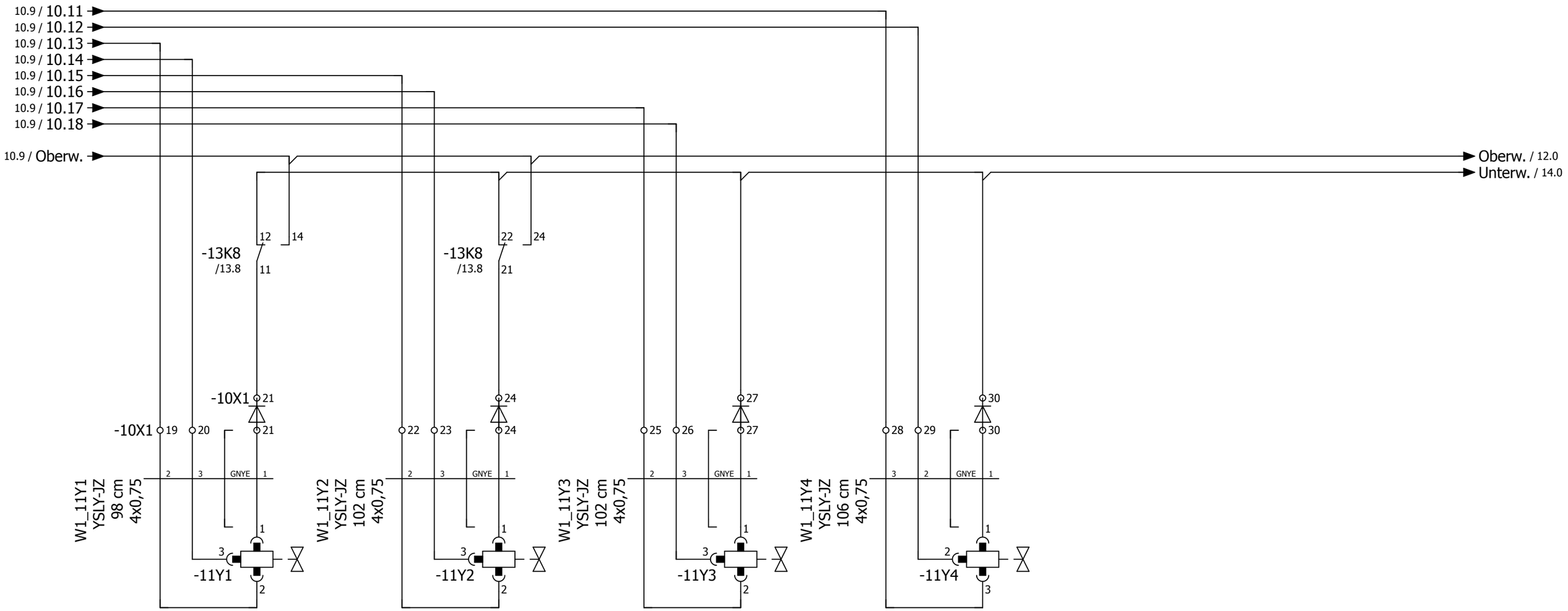
Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Hydraulikventile
Oberwaagen

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	2c
Blatt:	10
Folgeblatt:	11

-10A0

Cavotec 3. Base Unit



Unterwagen

1850 E Climb Max Ventilschrank

Ausgabestand: 30.04.2015			
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Hydraulikventile
Unterwaagen

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	10
Blatt:	11
Folgeblatt:	12

Cavotec 3. Base Unit

-10A0

Zange

Extra 1

-10X0 /10.0

-W0_Funk /10.0
YSLY-JZ
70 cm
34x0,75

10 — 10
8 — 8

11.9 / Oberw. →

→ Oberw. / 13.0

-10X1 33

-10X1 31 32 33

W1_12Y1
YSLY-JZ
70 cm
4x0,75

2 3 GNYE 1

2
-12Y1
1

Druckerhöhung
Zangenbetrieb

36

34 35 36

W1_12Y2
YSLY-JZ
50 cm
4x0,75

2 3 GNYE 1

2
-12Y2
1

Rücklauf
Zangenbetrieb

39

37 38 39

W1_12Y3
YSLY-JZ
100 cm
4x0,75

2 3 GNYE 1

2
-12Y3
1

Power Tilt

1850 E Climb Max Ventilschrank

Ausgabestand: 30.04.2015			
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Hydraulikventile
Oberwaagen

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	11
Blatt:	12
Folgeblatt:	13

Cavotec 3. Base Unit

-10A0

Tele

Extra 2

-W0_Funk /10.0

YSLY-JZ
70 cm
34x0,75

-10X0 /10.0

7 — 7

9 — 9

10.9 / 10.1

10.9 / 10.2

-13K1 A1 A2 + -

-13K2 A1 A2 + -

-13K3 A1 A2 + -

-13K4 A1 A2 + -

-13K5 A1 A2 + -

-13K6 A1 A2 + -

-13K7 A1 A2 + -

-13K8 A1 A2 + -

12.9 / Oberw.

Oberw. / 14.0

14 / 12 / 11 /10.1; 24 / 22 / 21 /10.2	14 / 12 / 11 /10.6; 24 / 22 / 21 /10.7	11 / 14 /10.3	11 / 14 /10.2	14 / 12 / 11 /10.0; 24 / 22 / 21 /10.1	14 / 12 / 11 /10.4; 24 / 22 / 21 /10.4	14 / 12 / 11 /10.1; 24 / 22 / 21 /10.2	14 / 12 / 11 /11.1; 24 / 22 / 21 /11.3
Parallelführung Ein	Parallelführung Ein	Parallelführung zurück	Parallelführung vor	Climbmax	Climbmax	Climbmax	Climbmax

1850 E Climb Max Ventilschrank

Ausgabestand: 30.04.2015			
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Relaisansteuerung

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	12
Blatt:	13
Folgeblatt:	14

-10A0

Cavotec 3. Base Unit

Tele

Extra 2

-10X0 /10.0 24 29

-W0_Funk /10.0
YSLY-JZ
70 cm
34x0,75

24 29

13.9 / Oberw.
11.9 / Unterw.

-14K1 /14.3 12 14 22 24 11 21

-14K2 /14.4 12 14 22 24 11 21

-14K1 A1 + A2 -

-14K2 A1 + A2 -

- / 15.0

14 12 11 /14.1
24 22 21 /14.1

14 12 11 /14.2
24 22 21 /14.2

1850 E Climb Max Ventilschrank

Ausgabestand: 30.04.2015			
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Relaisansteuerung
Climbmax

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	13
Blatt:	14
Folgeblatt:	15

Cavotec 3. Base Unit

-10A0

	-	+	Not-Aus	L+	Steuerung Ein	Hupe				GND	+5V	TxD	RxD
-10X0 /10.0	1	2	3	4	5	6	PE			27	28	25	26
	1	2	3	4	5	6	GNYE			27	28	25	26

-W0_Funk /10.0 YSLY-JZ 70 cm 34x0,75

10.9 / 10.3
14.9 / -

	1	2	3	4	5	6	PE	7	8	9	10					
-15X1	1	2	3	4	5	6	PE	7	8	9	10					
	1	2	3	4	5	6	GNYE	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

W1_Ventilschrank +Hauptschrank/14.0 +Hauptschrank/16.1 YSLY-JZ 210 cm 18x0,75

+Hauptschrank-14X1/1	+Hauptschrank-14X1/2	+Hauptschrank-14X1/3	+Hauptschrank-14X1/4	+Hauptschrank-14X1/5	+Hauptschrank-14X1/6	+Hauptschrank-14X1/PE	+Hauptschrank-14X1/7	+Hauptschrank-14X1/8	+Hauptschrank-14X1/9	+Hauptschrank-14X1/10	+Hauptschrank-14X1/11	+Hauptschrank-14X1/12	+Hauptschrank-14X1/13	+Hauptschrank-14X1/14	+Hauptschrank-14X1/15	+Hauptschrank-14X1/16	+Hauptschrank-14X1/17
+Hauptschrank/14.0	+Hauptschrank/14.1	+Hauptschrank/14.1	+Hauptschrank/14.4	+Hauptschrank/14.4	+Hauptschrank/14.4	+Hauptschrank/14.1	+Hauptschrank/14.4	+Hauptschrank/14.5	+Hauptschrank/14.5	+Hauptschrank/14.5	+Hauptschrank/14.5	+Hauptschrank/14.5	+Hauptschrank/16.1	+Hauptschrank/16.1	+Hauptschrank/16.2	+Hauptschrank/16.2	+Hauptschrank/16.2

Signalaustausch Hauptschrank

Einspeisung Funkempfänger

Verbindung Buchse Funkempfänger

1850 E Climb Max Ventilschrank

Ausgabestand: 30.04.2015			
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Verbindung zum Hauptschrank

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	14
Blatt:	15
Folgeblatt:	20

Artikelsummenstückliste

E-Norm Artikelsumme

Bestellnummer	Menge	Beschreibung Bezeichnung	Typnummer Artikelnummer	Hersteller Lieferant	Einzelpreis	Gesamtpreis
10066527	1 Stück	Kabelverschraubung IPON M25	ESKV-SET 25 WIS.ESKV-SET 25	WIS WIS	0,00	0,00
10066528	4 Stück	Kabelverschraubung IPON M32	ESKV-SET 32 WIS.ESKV-SET 32	WIS WIS	0,00	0,00
10064344	4 Stück	Mehrfachdichteinsatz M32 4x5-7mm	MFD 32/04/070 WIS.MFD 32/04/070	WIS WIS	0,00	0,00
10066526	1 Stück	Kabelverschraubung IPON M20	ESKV-SET 20 WIS.ESKV-SET 20	WIS WIS	0,00	0,00
95.55.3	10 Stück	Relaissockel 2polig	95.55.3 FIN.95.55.3	FIN FIN	0,00	0,00
44.62.9.024.0000	10 Stück	Steckrelais 2W 24VDC	44.62.9.024.0000 FIN.44.62.9.024.0000	FIN FIN	0,00	0,00
99.80.9.024.99	10 Stück	Freilaufdiode mit LED	99.80.9.024.99 FIN.99.80.9.024.99	FIN FIN	0,00	0,00
095.71	10 Stück	Haltebügel für Steckrelais	095.71 FIN.095.71	FIN FIN	0,00	0,00
170-427	4 Stück	Keramik Potentiometer	170-427 RS.170-427	RS RS	0,00	0,00
Sonder 400/200/80	1 Stück	Sonder 400/200/80	Sonder 400/200/80 HMV.Sonder 400/200/80	HMV HMV	0,00	0,00
1119134	70,00	ÖLFLEX CLASSIC 110 34G0,75	ÖLFLEX CLASSIC 110 LAPP.1119134	LAPP LAPP	0,00	0,00
00100233	1142,00	ÖLFLEX CLASSIC 100 4G0,75 NCC	ÖLFLEX CLASSIC 100 LAPP.00100233	LAPP LAPP	0,00	0,00
0010032	210,00	ÖLFLEX CLASSIC 100 18G0,75	ÖLFLEX CLASSIC 100 LAPP.0010032	LAPP LAPP	0,00	0,00
09 21 064 3001	1 Stück	Stifteinsatz, 64-polig + PE	09 21 064 3001 HAR.09 21 064 3001	HAR HAR	0,00	0,00
3031270	19 Stück	Durchgangsreihenklemme	STTB 2,5 PXC.3031270	PXC PXC	0,00	0,00
3031584	7 Stück	Bauelementreihenklemme	STTB 2,5-2DIO/O-UL/UR-UL PXC.3031584	PXC PXC	0,00	0,00
3030459	2 Stück	Abschlussdeckel	D-STTB 2,5 PXC.3030459	PXC PXC	0,00	0,00
3022276	4 Stück	Endhalter	CLIPFIX 35-5 PXC.3022276	PXC PXC	0,00	0,00

1850 E Climb Max Ventilschrank

Artikelsummenstückliste

E-Norm Artikelsumme

Bestellnummer	Menge	Beschreibung Bezeichnung	Typnummer Artikelnummer	Hersteller Lieferant	Einzelpreis	Gesamtpreis
3036026	1 Stück	Durchgangsreihenklemme	STTB 2,5-PE PXC.3036026	PXC PXC	0,00	0,00
	1 Stück	Kabelkanal 60x25	KK6025		0,00	0,00

1850 E Climb Max Ventilschrank

Artikelstückliste

E-Norm Artikel

Betriebsmittelkennzeichen	Menge	Bezeichnung	Typnummer	Hersteller	Bestellnummer
-IPON	1	Kabelverschraubung IPON M25	ESKV-SET 25	Wiska	10066527
-IPON	4	Kabelverschraubung IPON M32	ESKV-SET 32	Wiska	10066528
-IPON	4	Mehrfachdichteinsatz M32 4x5-7mm	MFD 32/04/070	Wiska	10064344
-IPON	1	Kabelverschraubung IPON M20	ESKV-SET 20	Wiska	10066526
-13K1	1	Relaissockel 2polig	95.55.3	Finder	95.55.3
-13K1	1	Steckrelais 2W 24VDC	44.62.9.024.0000	Finder	44.62.9.024.0000
-13K1	1	Freilaufdiode mit LED	99.80.9.024.99	Finder	99.80.9.024.99
-13K1	1	Haltebügel für Steckrelais	095.71	Finder	095.71
-13K2	1	Relaissockel 2polig	95.55.3	Finder	95.55.3
-13K2	1	Steckrelais 2W 24VDC	44.62.9.024.0000	Finder	44.62.9.024.0000
-13K2	1	Freilaufdiode mit LED	99.80.9.024.99	Finder	99.80.9.024.99
-13K2	1	Haltebügel für Steckrelais	095.71	Finder	095.71
-13K3	1	Relaissockel 2polig	95.55.3	Finder	95.55.3
-13K3	1	Steckrelais 2W 24VDC	44.62.9.024.0000	Finder	44.62.9.024.0000
-13K3	1	Freilaufdiode mit LED	99.80.9.024.99	Finder	99.80.9.024.99
-13K3	1	Haltebügel für Steckrelais	095.71	Finder	095.71
-13K4	1	Relaissockel 2polig	95.55.3	Finder	95.55.3
-13K4	1	Steckrelais 2W 24VDC	44.62.9.024.0000	Finder	44.62.9.024.0000
-13K4	1	Freilaufdiode mit LED	99.80.9.024.99	Finder	99.80.9.024.99
-13K4	1	Haltebügel für Steckrelais	095.71	Finder	095.71
-13K5	1	Relaissockel 2polig	95.55.3	Finder	95.55.3
-13K5	1	Steckrelais 2W 24VDC	44.62.9.024.0000	Finder	44.62.9.024.0000
-13K5	1	Freilaufdiode mit LED	99.80.9.024.99	Finder	99.80.9.024.99
-13K5	1	Haltebügel für Steckrelais	095.71	Finder	095.71
-13K6	1	Relaissockel 2polig	95.55.3	Finder	95.55.3
-13K6	1	Steckrelais 2W 24VDC	44.62.9.024.0000	Finder	44.62.9.024.0000
-13K6	1	Relaissockel 2polig	95.55.3	Finder	95.55.3
-13K6	1	Steckrelais 2W 24VDC	44.62.9.024.0000	Finder	44.62.9.024.0000
-13K6	1	Freilaufdiode mit LED	99.80.9.024.99	Finder	99.80.9.024.99
-13K6	1	Haltebügel für Steckrelais	095.71	Finder	095.71
-13K7	1	Relaissockel 2polig	95.55.3	Finder	95.55.3
-13K7	1	Steckrelais 2W 24VDC	44.62.9.024.0000	Finder	44.62.9.024.0000
-13K7	1	Freilaufdiode mit LED	99.80.9.024.99	Finder	99.80.9.024.99
-13K7	1	Haltebügel für Steckrelais	095.71	Finder	095.71
-13K8	1	Relaissockel 2polig	95.55.3	Finder	95.55.3
-13K8	1	Steckrelais 2W 24VDC	44.62.9.024.0000	Finder	44.62.9.024.0000
-13K8	1	Freilaufdiode mit LED	99.80.9.024.99	Finder	99.80.9.024.99
-13K8	1	Haltebügel für Steckrelais	095.71	Finder	095.71
-14K1	1	Relaissockel 2polig	95.55.3	Finder	95.55.3
-14K1	1	Steckrelais 2W 24VDC	44.62.9.024.0000	Finder	44.62.9.024.0000
-14K1	1	Freilaufdiode mit LED	99.80.9.024.99	Finder	99.80.9.024.99
-14K1	1	Haltebügel für Steckrelais	095.71	Finder	095.71
-14K2	1	Relaissockel 2polig	95.55.3	Finder	95.55.3
-14K2	1	Steckrelais 2W 24VDC	44.62.9.024.0000	Finder	44.62.9.024.0000
-14K2	1	Freilaufdiode mit LED	99.80.9.024.99	Finder	99.80.9.024.99
-14K2	1	Haltebügel für Steckrelais	095.71	Finder	095.71
-10R1	1	Keramik Potentiometer	170-427	RS Component	170-427
-10R2	1	Keramik Potentiometer	170-427	RS Component	170-427
-10R3	1	Keramik Potentiometer	170-427	RS Component	170-427
-10R4	1	Keramik Potentiometer	170-427	RS Component	170-427
-Ventilschrank	1	Sonder 400/200/80	Sonder 400/200/80	Holzkirchner Metall Verarbeitung	Sonder 400/200/80
-W0_Funk	1	ÖLFLEX CLASSIC 110 34G0,75	ÖLFLEX CLASSIC 110	LAPP	1119134
-W1_10Y1	1	ÖLFLEX CLASSIC 100 4G0,75 NCC	ÖLFLEX CLASSIC 100	LAPP	00100233
-W1_10Y2	1	ÖLFLEX CLASSIC 100 4G0,75 NCC	ÖLFLEX CLASSIC 100	LAPP	00100233
-W1_10Y3	1	ÖLFLEX CLASSIC 100 4G0,75 NCC	ÖLFLEX CLASSIC 100	LAPP	00100233

1850 E Climb Max Ventilschrank

Artikelstückliste

E-Norm Artikel

Betriebsmittelkennzeichen	Menge	Bezeichnung	Typnummer	Hersteller	Bestellnummer
-W1_10Y4	1	ÖLFLEX CLASSIC 100 4G0,75 NCC	ÖLFLEX CLASSIC 100	LAPP	00100233
-W1_10Y5	1	ÖLFLEX CLASSIC 100 4G0,75 NCC	ÖLFLEX CLASSIC 100	LAPP	00100233
-W1_10Y6	1	ÖLFLEX CLASSIC 100 4G0,75 NCC	ÖLFLEX CLASSIC 100	LAPP	00100233
-W1_11Y1	1	ÖLFLEX CLASSIC 100 4G0,75 NCC	ÖLFLEX CLASSIC 100	LAPP	00100233
-W1_11Y2	1	ÖLFLEX CLASSIC 100 4G0,75 NCC	ÖLFLEX CLASSIC 100	LAPP	00100233
-W1_11Y3	1	ÖLFLEX CLASSIC 100 4G0,75 NCC	ÖLFLEX CLASSIC 100	LAPP	00100233
-W1_11Y4	1	ÖLFLEX CLASSIC 100 4G0,75 NCC	ÖLFLEX CLASSIC 100	LAPP	00100233
-W1_12Y1	1	ÖLFLEX CLASSIC 100 4G0,75 NCC	ÖLFLEX CLASSIC 100	LAPP	00100233
-W1_12Y2	1	ÖLFLEX CLASSIC 100 4G0,75 NCC	ÖLFLEX CLASSIC 100	LAPP	00100233
-W1_12Y3	1	ÖLFLEX CLASSIC 100 4G0,75 NCC	ÖLFLEX CLASSIC 100	LAPP	00100233
-W1_Ventilschrank	1	ÖLFLEX CLASSIC 100 18G0,75	ÖLFLEX CLASSIC 100	LAPP	0010032
-10X0	1	Stifteinsatz, 64-polig + PE	09 21 064 3001	Harting	09 21 064 3001
-10X1	14	Durchgangsreihenklemme	STTB 2,5	Phoenix Contact	3031270
-10X1	7	Bauelementreihenklemme	STTB 2,5-2DIO/O-UL/UR-UL	Phoenix Contact	3031584
-10X1	1	Abschlussdeckel	D-STTB 2,5	Phoenix Contact	3030459
-10X1	2	Endhalter	CLIPFIX 35-5	Phoenix Contact	3022276
-15X1	5	Durchgangsreihenklemme	STTB 2,5	Phoenix Contact	3031270
-15X1	1	Durchgangsreihenklemme	STTB 2,5-PE	Phoenix Contact	3036026
-15X1	1	Abschlussdeckel	D-STTB 2,5	Phoenix Contact	3030459
-15X1	2	Endhalter	CLIPFIX 35-5	Phoenix Contact	3022276
=2500 E Climb Max	1	Kabelkanal 60x25			

1850 E Climb Max Ventilschrank

Ausgabestand: 30.04.2015

Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Artikelstückliste

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	21
Blatt:	21.a
Folgeblatt:	22

Klemmenübersicht

E-Norm Klemmenübersicht

Klemmenleiste	Klemmenleistendefinitionstext	Klemmen					Grafikseite der Klemmenpläne
		erste	letzte	Summe PE	Summe N	Gesamtzahl	
-10X1		1	39	0	0	54	=1850 E Climb Max+Ventilschrank/23
-15X1	Signalaustausch Hauptschrank	1	PE	1	0	22	=1850 E Climb Max+Ventilschrank/24

1850 E Climb Max Ventilschrank

Ausgabestand: 30.04.2015

Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Klemmleistenübersicht

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	21.a
Blatt:	22
Folgeblatt:	23

Klemmenplan

Enorm_Klemmenplan

Funktionstext	-W1_11Y2	-W1_11Y1	-W1_10Y6	-W1_10Y5	-W1_10Y4	-W1_10Y3	-W1_10Y2	-W1_10Y1	Kabelname	Kabeltyp	Zielbezeichnung	Anschluss	Klemme	Brücke	Zielbezeichnung	Anschluss	Kabelname	Kabeltyp	-W0_Funk				Seite
											Leiste =1850 E Climb Max+Ventilschrank-10X1												
	YSLY-JZ	YSLY-JZ	YSLY-JZ	YSLY-JZ	YSLY_JZ	YSLY-JZ	YSLY-JZ	YSLY-JZ											YSLY-JZ				
Hydraulikventile								2			-10Y1	2	1		-13K5	11							10
							2				-10Y2	2	4		-10R2	3							10
															-13K7	12							
								3			-10Y1	3	2		-13K5	21							10
							3				-10Y2	3	5		-10R1	1							10
															-13K7	22							
													3										10
								1			-10Y1	1	3										10
													6										10
							1				-10Y2	1	6										10
						2					-10Y3	2	7		-10X0	16			16				10
					3						-10Y4	3	10		-10X0	14			14				10
															-13K6	12							
													8		-10X0	17			17				10
					2						-10Y4	2	11		-10X0	15			15				10
															-13K6	22							
													9										10
						1					-10Y3	1	9										10
													12										10
					1						-10Y4	1	12										10
				3							-10Y5	3	13		-13K2	11							10
			2								-10Y6	2	16		-10X0	12			12				10
				2							-10Y5	2	14		-13K2	21							10
			3								-10Y6	3	17		-10X0	13			13				10
													15										10
				1							-10Y5	1	15										10
													18		-13K8	14							10
			1								-10Y6	1	18										10
		2									-11Y1	2	19		-13K6	11							11
	2										-11Y2	2	22		-13K7	11							11
		3									-11Y1	3	20		-13K6	21							11
	3										-11Y2	3	23		-13K7	21							11

1850 E Climb Max Ventilschrank

Ausgabestand: 30.04.2015			
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Klemmenplan

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	22
Blatt:	23
Folgeblatt:	23.a

Klemmenplan

Enorm_Klemmenplan

Funktionstext		-W1_12Y3	-W1_12Y2	-W1_12Y1	-W1_11Y4	-W1_11Y3	-W1_11Y2	-W1_11Y1	Kabelname	Kabeltyp	Zielbezeichnung	Anschluss	Klemme	Brücke	Zielbezeichnung	Anschluss	Kabelname	Kabeltyp	-W0_Funk				Seite
											Leiste =1850 E Climb Max+Ventilschrank-10X1												
		YSLY-JZ	YSLY-JZ	YSLY-JZ	YSLY-JZ	YSLY-JZ	YSLY-JZ	YSLY-JZ											YSLY-JZ				
													21		-13K8	11							11
								1			-11Y1	1	21										11
													24		-13K8	21							11
							1				-11Y2	1	24										11
						2					-11Y3	2	25										11
					3						-11Y4	3	28										11
						3					-11Y3	3	26										11
					2						-11Y4	2	29										11
													27		-13K8	22							11
						1					-11Y3	1	27										11
													30		-14K1	14							11
					1						-11Y4	1	30										11
				2							-12Y1	2	31		-10X0	10			10				12
			2								-12Y2	2	34										12
													32										12
													35										12
													33		-13K8	24							12
				1							-12Y1	1	33										12
													36										12
			1								-12Y2	1	36										12
		2									-12Y3	2	37		-10X0	8			8				12
													38										12
		1									-12Y3	1	39										12
													39		-13K1	A2							12
															-13K1	-							

1850 E Climb Max Ventilschrank

Ausgabestand: 30.04.2015			
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Klemmenplan

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	23
Blatt:	23.a
Folgeblatt:	24

Klemmenplan

Enorm_Klemmenplan

Funktionstext								-W1_Ventilschrank	Kabelname	Leiste =1850 E Climb Max+Ventilschrank-15X1						Kabelname	-W0_Funk				Seite
								YSLY-JZ	Kabeltyp	Zielbezeichnung	Anschluss	Klemme	Brücke	Zielbezeichnung	Anschluss	Kabeltyp	YSLY-JZ				
Verbindung Hauptschrank								1		+Hauptschrank-14X1	1	1		-10X0	1		1				15
														-14K2	A2						
														-14K2	-						
								2		+Hauptschrank-14X1	2	2		-10X0	2		2				15
								3		+Hauptschrank-14X1	3	3		-10X0	3		3				15
														-13K3	11						
								4		+Hauptschrank-14X1	4	4		-10X0	4		4				15
								5		+Hauptschrank-14X1	5	5		-10X0	5		5				15
								6		+Hauptschrank-14X1	6	6		-10X0	6		6				15
								13		+Hauptschrank-14X1	13	7		-10X0	27		27				15
								14		+Hauptschrank-14X1	14	8		-10X0	28		28				15
								15		+Hauptschrank-14X1	15	9		-10X0	25		25				15
								16		+Hauptschrank-14X1	16	10		-10X0	26		26				15
								GNYE		+Hauptschrank-14X1	PE	PE		-10X0	PE		GNYE				15

1850 E Climb Max Ventilschrank

Ausgabestand: 30.04.2015			
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Klemmenplan

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	23.a
Blatt:	24
Folgeblatt:	25

Steckerübersicht

E-Norm Stecker

Steckerbezeichnung	Steckerdefinitionstext	Stecker					Seite des Steckerplans
		erste	letzte	Summe PE	Summe N	Gesamtzahl	
-10X0	Stecker Empfänger Funkfernbedienung	1	PE	0	0	29	=1850 E Climb Max+Ventilschrank/26

1850 E Climb Max Ventilschrank

Steckerplan

Leistenbezeichnung

=1850 E Climb Max+Ventilschrank-10X0

Funktionstext	Kabelname	Kabeltyp	Zielbezeichnung	Anschluss	Stecker-bezeichnung	Brücke	Geräteanschluss	Zielbezeichnung	Anschluss	Kabeltyp	Kabelname	YSLY-JZ	Seite
					1			-15X1	1		-W0_Funk	1	15
					2			-15X1	2			2	15
					3			-15X1	3			3	15
					4			-15X1	4			4	15
					5			-15X1	5			5	15
					6			-15X1	6			6	15
					7			-13K1	A1			7	13
					8			-10X1	37			8	12
					9			-13K5	A1			9	13
					10			-10X1	31			10	12
					12			-10X1	16			12	10
					13			-10X1	17			13	10
					14			-10X1	10			14	10
					15			-10X1	11			15	10
					16			-10X1	7			16	10
					17			-10X1	8			17	10
					18			-13K1	11			18	10
					19			-13K1	21			19	10
					20			-13K2	12			20	10
					21			-13K2	22			21	10
Stecker Empfänger Funkfernbedienung					22			-13K5	12			22	10
					23			-13K5	22			23	10
					24			-14K1	A1			24	14
					25			-15X1	9			25	15
					26			-15X1	10			26	15
					27			-15X1	7			27	15
					28			-15X1	8			28	15
					29			-14K2	A1			29	14
					PE			-15X1	PE			GNYE	15

1850 E Climb Max Ventilschrank

Ausgabestand: 30.04.2015

Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Steckerplan

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	25
Blatt:	26
Folgeblatt:	27

Kabelübersicht

Kabelübersicht

Kabelname	Quelle (von)	Ziel (bis)	Kabeltyp	Aderzahl	Querschnitt [mm]	Länge	Funktionstext
-W0_Funk	-10X0	-15X1	YSLY-JZ	34	0,75	70 cm	Funk
		-13K1					
		-10X1					
		-13K5					
		-13K2					
		-14K1					
		-14K2					
-W1_10Y1	-10X1	-10Y1	YSLY-JZ	4	0,75	75 cm	Hammer, Zange
-W1_10Y2	-10X1	-10Y2	YSLY-JZ	4	0,75	80 cm	Zylinder 3 auf/ab
-W1_10Y3	-10X1	-10Y3	YSLY-JZ	4	0,75	85 cm	Zylinder 1 ab/auf
-W1_10Y4	-10X1	-10Y4	YSLY_JZ	4	0,75	90 cm	Zylinder 2 ab/auf
-W1_10Y5	-10X1	-10Y5	YSLY-JZ	4	0,75	90 cm	Zylinder 4 zurück/vor
-W1_10Y6	-10X1	-10Y6	YSLY-JZ	4	0,75	94 cm	Schwenken links/rechts
-W1_11Y1	-10X1	-11Y1	YSLY-JZ	4	0,75	98 cm	Kette links zurück/vor
-W1_11Y2	-10X1	-11Y2	YSLY-JZ	4	0,75	102 cm	Kette rechts zurück/vor
-W1_11Y3	-10X1	-11Y3	YSLY-JZ	4	0,75	102 cm	Stützschild vorne ab/auf
-W1_11Y4	-10X1	-11Y4	YSLY-JZ	4	0,75	106 cm	Stützschild hinten ab/auf
-W1_12Y1	-10X1	-12Y1	YSLY-JZ	4	0,75	70 cm	Druckerhöhung Zangenbetrieb
-W1_12Y2	-10X1	-12Y2	YSLY-JZ	4	0,75	50 cm	Rücklauf Zangenbetrieb
-W1_12Y3	-10X1	-12Y3	YSLY-JZ	4	0,75	100 cm	Power tilt
-W1_Ventilschrank	+Hauptschrank-14X1	-15X1	YSLY-JZ	18	0,75	210 cm	Signalaustausch Hauptschrank

Alle Kabeltypen und Querschnitte müssen vor Ort auf Leitungslänge und Verlegungsart Überprüft werden

Ausgabestand: 30.04.2015			
Ersteller:	jr	Erstellt am:	16.03.2015
Bearbeiter:	WS	Geändert am:	16.03.2015

E-NORM
Schaltanlagen & Steuerungstechnik
Leißstraße 4 83620 Feldkirchen Weh.
Tel. 08063-2001-0 Fax. 08063-2001-20

Seriennummer 0171 1521
1850 E Climb Max Cavotec 3 Base Unit

Kabelübersicht

Blätter gesamt:	69
Rückblatt:	26
Blatt:	27
Folgeblatt:	