



# Schaltschränke

## Switchgear cabinets / Armoires électriques

<b>Schaltschrank S1 - Geräteanordnung</b> Switchgear cabinet S1 - layout of equipment Armoire électrique S1 - disposition de l'équipement	J 1
<b>Schaltschrank S2 - Geräteanordnung</b> Switchgear cabinet S2 - layout of equipment Armoire électrique S2 - disposition de l'équipement	J 8
<b>Schaltschrank Einbauteile DFÜ Funkverbindung ohne Freischaltung - Geräteanordnung</b> Switchgear cabinet, components for DFÜ by radio link without clearing – layout of equipment Armoire électrique, pièces détachées pour DFÜ par liaison radio sans abonnement – disposition de l'équipement	J 22
<b>Schaltschrank Anschaltbaugruppe SPS-Funkfernsteuerung</b> Switchgear cabinet, connecting componentry for PLC radio remote control Armoire électrique, ensemble en pièces détachées pour connexion avec radiocommande SPS	J 25



Pos.	Artikel	Menge	Bezeichnung	Description	Serie
100	933301401	1	MONTAGEPLATTE S1	MOUNTING PLATE	
113	638041601	1	SCHUTZZEICHEN 16MM DURCHM.	PROTECTION SIGN	
114	4900188	1	SECHSKANTSCHRAUBE ISO 4017 M8x16 8.8 A2	HEX HEAD SCREW	
115	970505401	1	TYPENSCHILD S1	TYPE PLATE	
120	933682601	1	STECKDOSENPLATTE S1 ⇒ □ 9	PLUG SOCKET PLATE	
130	263054902	3.5m	TRAGSCHIENE	SUPPORT RAIL	
133	636113501	2	FLACHBUEGEL	FLAT CLIP	
135	601406408	0.88m	VERDRAHTUNGSKANAL	WIRING DUCT	
140	748200401	15	LOCHLEISTE 40X500	PERFORATED STRIP	
142	748200501	2	LOCHLEISTE 23,5X510MM	PERFORATED STRIP	
145	636201301	1	ERDLEITER-TRENNKLEMME	SEPARATING-CLAMP	
150	636300201	2	SCHIENE	RAIL	
151	10002203	26	KLEMMBUEGEL	CLAMPING BRACKET	
152	638165501	1.5	SAMMELSCHIENE	BUSBAR	
153	638165601	3	AUFLAGEBOCK	SUPPORT TRESTLE	
155	638165701	2	AUFLAGEBOCK	SUPPORT TRESTLE	
156	10166188	24	KLEMME 4 QMM	TERMINAL	20071024-
157	10166187	18	KLEMME 4 QMM	TERMINAL	
158	636111301	2	KLEMME	TERMINAL	
159	636122901	1	KLEMME	TERMINAL	
160	636102301	2	KLEMME	TERMINAL	20080109-
170	10041133	4	KLEMME	TERMINAL	
171	636124601	2	KLEMMENABDECKUNG	TERMINAL COVER	20080128-
172	10027408	2	KLEMME 0,2-4MM2	TERMINAL	20071024-
173	10039174	1	DECKEL	COVER	20071024-
175	636107801	19	KLEMME	TERMINAL	
176	636111401	17	KLEMME	TERMINAL	
180	636109601	1	ENDKLAMMER	END CLAMP	20071024-
181	636011001	4	HALTEPLATTE	HOLDING PLATE	20071024-
182	636010001	0.13	ABDECKPROFIL	COVERING PROFILE	
215	638000901	8	WARNSCHILD	DANGER SIGN	
220	10166939	1	SICHERUNGSAUTOMAT 20A440VAC	AUTOMATIC BREAKER	
222	10166443	1	SICHERUNGSAUTOMAT 16A440VAC60VDC	AUTOMATIC BREAKER	
223	10169759	5	HILFSSCHALTER	AUXILIARY SWITCH	20071031-
235	10166957	1	SICHERUNGSAUTOMAT 6A	AUTOMATIC BREAKER	
236	10166956	2	SICHERUNGSAUTOMAT 4A	AUTOMATIC BREAKER	
243	10170768	1	SAMMELSCHIENE	BUSBAR	20080109-
245	10166946	1	FI-SCHUTZSCHALTER 13A/30MA	RESIDUAL CURRENT PROTECT	
250	970030601	1	PROGRAMMTRAEGER	SOFTWARE	
252	605642001	2	STECKER 75 OHM	PLUG	
253	605642101	1	STECKER 93 OHM	PLUG	
255	968661001	1	PROGRAMMTRAEGER	SOFTWARE	
260	635900001	2	EINGABEMODUL ANALOG	INPUT MODULE ANALOG	
265	635898901	1	AUSGABEMODUL	OUTPUT MODULE	
270	931513301	1	E-BAUGRUPPE	MODULES	
300	10167515	3	SCHUETZ AL 9-30-01	CONTACTORS	
301	10167620	3	DIODE RT5/32	DIODE	
345	939328501	1	SCHUETZ ⇒ □ 11	CONTACTORS	
450	10170626	1	SICHERHEITSSCHALTGERAET	SAFETY SWITCHING DEVICE	20071031-
451	975822101	1	E-BAUGRUPPE	MODULES	
452	10045657	5	RELAISKOPPLER	RELAY COUPLER	
453	10002461	1Satz	QUERVERBINDUNG	CROSS CONNECTION	
454	10002462	1Satz	QUERVERBINDUNG	CROSS CONNECTION	
455	10002460	9	RELAISKOPPLER	RELAY COUPLER	
457	10045658	2	RELAISKOPPLER	RELAY COUPLER	
460	635900301	2	AUSGABEBAUSTEIN R1561+RC	OUTPUT MODULE	
465	636116801	2	ABDECKPROFILTRAEGER	COVER PROFILE CARRIER	
500	10166726	1	HAUPTSCHALTER	MASTER SWITCH / MAIN SWITC	

26.3.2008

**LIEBHERR**

SCHALTSCHRANK S1  
SWITCH CABINET S1

□ 6 (2/4)

97 05 052 01

Pos.	Artikel	Menge	Bezeichnung	Description	Serie
521	10044572	1	SCHUTZSCHALTER 4 A	AUTOMATIC CIRCUIT BREAKER	
535	632460601	1	MOTORSCHUTZSCHALTER	MOTOR PROTECTION SWITCH	
542	632460901	1	TRAFO-SCHUTZSCHALTER	TRANSFORMER SAFETY SWITC	
547	10023566	1	HILFSSCHALTER	AUXILIARY SWITCH	
548	10037197	1	SICHERUNGSAUTOMAT 4A440VAC220VDC	AUTOMATIC BREAKER	
552	10167004	2	SICHERUNGSAUTOMAT 16A440VAC	AUTOMATIC BREAKER	20071024-
553	10166413	1	SICHERUNGSAUTOMAT 20A440VAC	AUTOMATIC BREAKER	
554	10167003	1	SICHERUNGSAUTOMAT 25A440VAC	AUTOMATIC BREAKER	
555	10170877	1	SICHERUNGSAUTOMAT CHARAKTERISTIK K 4	AUTOMATIC BREAKER	20080128-
561	10170770	1	SAMMELSCHIENE	BUSBAR	20080128-
563	10170772	1	SAMMELSCHIENE	BUSBAR	20080109-
565	632005101	1	MOTORSCHUTZSCHALTER MS495-40 28-40A	MOTOR PROTECTION SWITCH	
566	631166001	1	HILFSSCHALTER HK4-11	AUXILIARY SWITCH	
600	633058101	1	TRAFO 1,0KVA	TRANSFORMER	
601	4600102	8	SECHSKANTSCHRAUBE ISO 4017 M6X30 8.8	HEX HEAD SCREW	
602	411509701	8	MUTTER ISO 4032 M6 8	NUT	
605	10170099	1	TRAFO 0,8kVA	TRANSFORMER	
640	10167687	2	NETZGERAET	POWER-SUPPLY UNIT	20071024-
645	10169578	1	NETZGERAET	POWER-SUPPLY UNIT	
655	634019501	1	SI-GLEICHRICHTER	REDRESSOR	
670	10045282	1	NETZFILTER	MAINS FILTER	
680	933239601	1	FREQUENZUMRICHTER	FREQUENCY CONVERTER	
			⇒ □ 12		
685	636119901	2	KLEMME	TERMINAL	
686	10169754	1	KLEMME	TERMINAL	20070815-
690	10032625	1	NETZFILTER UNTERBAUVERSION	MAINS FILTER	
695	932313401	1	FREQUENZUMRICHTER	FREQUENCY CONVERTER	
			⇒ □ 13		
697	10022788	1	SCHIRMBLECH	SHROUD	
700	931527701	1	STEUERLEITUNG	CONTROL LEAD	
830	931527501	1	STEUERLEITUNG	CONTROL LEAD	
831	931527601	1	STEUERLEITUNG	CONTROL LEAD	
832	975782501	1	STEUERLEITUNG	CONTROL LEAD	
833	975782901	1	STEUERLEITUNG	CONTROL LEAD	
834	975782801	1	STEUERLEITUNG	CONTROL LEAD	
835	975782701	1	STEUERLEITUNG	CONTROL LEAD	
836	975782601	1	STEUERLEITUNG	CONTROL LEAD	
837	975783101	1	STEUERLEITUNG	CONTROL LEAD	
838	975783001	1	STEUERLEITUNG	CONTROL LEAD	
904	630144501	1	PHASENFOLGERELAIS 0028411	PHASE SEQUENCE RELAY	
905	10011308	1	RELAIS 3AC400V0,9UN0,2-2S	RELAY	
948	600321105	6m	LEITUNG 2X0,75	LEAD	
950	600141801	200m	LEITUNG	LEAD	
952	600144101	5m	LEITUNG	LEAD	
954	600144701	40m	LEITUNG 1,50 QMM RT	LEAD	
956	600144001	30m	LEITUNG	LEAD	
958	600144301	4m	LEITUNG	LEAD	
960	600145001	40m	LEITUNG	LEAD	
962	600145101	2m	LEITUNG	LEAD	
964	600145201	3m	LEITUNG 2,50 ROT	LEAD	
966	600146001	15m	LEITUNG 4QMM	LEAD	
968	600146301	3m	LEITUNG 4QMM	LEAD	
969	600147001	20m	LEITUNG 6QMM	LEAD	
970	600001101	6m	LEITUNG 6QMM	LEAD	
972	600147201	3m	LEITUNG 6QMM	LEAD	
976	600149001	3m	LEITUNG 16QMM	LEAD	
978	600103614	3m	LEITUNG 16QMM	LEAD	
980	600152001	1.8m	LEITUNG 95QMM	LEAD	
981	600150001	3m	LEITUNG 25,00 SW	LEAD	
983	970549401	5	BAND	BAND	20080109-

26.3.2008

**LIEBHERR**

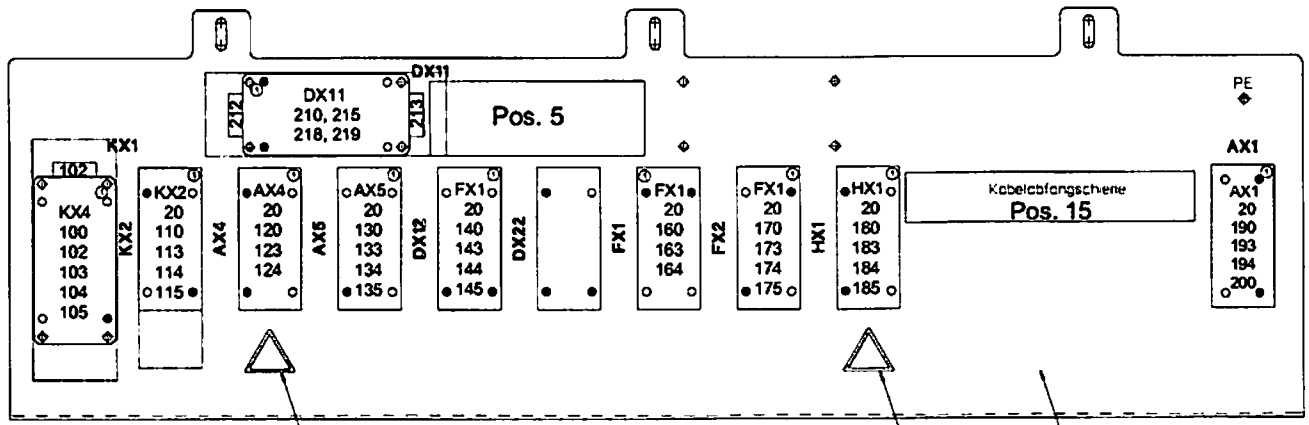
SCHALTSCHRANK S1  
SWITCH CABINET S1

□ 7 (3/4)

97 05 052 01

Pos.	Artikel	Menge	Bezeichnung	Description	Serie
984	970549501	1	BAND	BAND	20080109-
997	968661501	1	PROGRAMMTRAEGER	SOFTWARE	

26.3.2008	<b>LIEBHERR</b> SCHALTSCHRANK S1 SWITCH CABINET S1	<input type="checkbox"/> 8 (4/4) 97 05 052 01
-----------	---	--



Pos. 7

Pos. 7

Pos. 10

AC31-S  
4005-4529 (3.0)

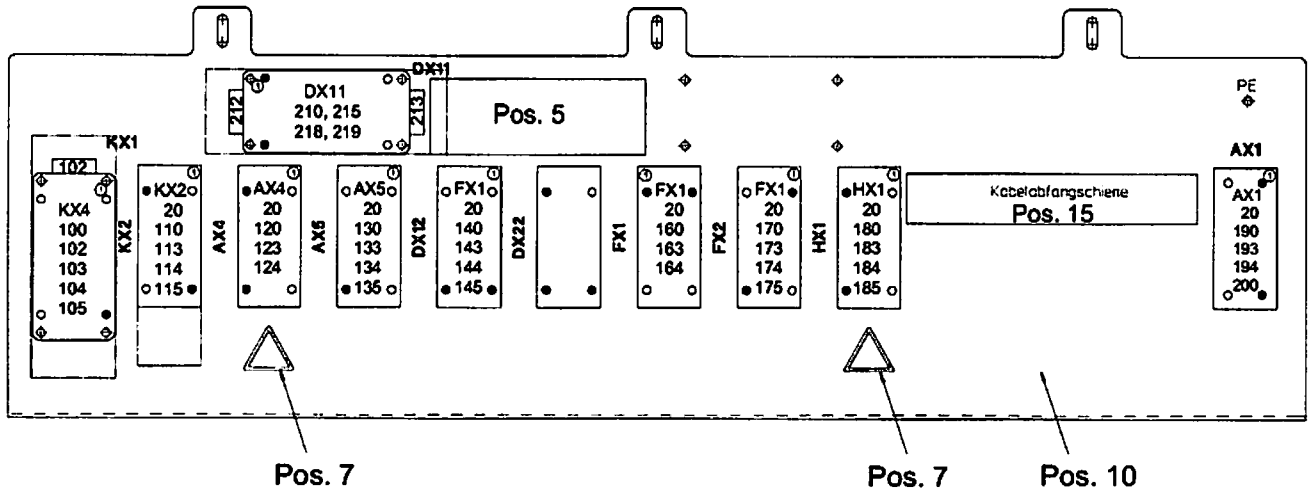
300387

Pos.	Artikel	Menge	Bezeichnung	Description	Serie
5	10114155	1	WARNSCHILD 148X52MM	DANGER SIGN	
7	638000901	2	WARNSCHILD	DANGER SIGN	
10	968765701	1	STECKDOSENPLATTE	PLUG SOCKET PLATE	20050524-
15	933363401	1	KABELBEFESTIGUNGSSCHIENE	CABLE FASTENING RAIL	
20	605661201	8Satz	WANDHALTERUNG	WALL HOLDER	
100	10100760	1	SOCKELGEHAEUSE HAN 16 B	BASE CASING	
102	602413601	1	ERDUNGSKABELVERSCHRAUBUNG M25X1,5	EARTH CABLE JOINT	
103	605638001	1	FUEHRUNGSSTIFT	GUIDE PIN	
104	605638101	3	FUEHRUNGSBUCHSE	GUIDE BUSHING	
105	605610901	1	BUCHSENEINSATZ	BUSH INSERT	
110	637005301	1	STECKDOSENEINSATZ	PLUG SOCKET INSERT	
113	605638001	2	FUEHRUNGSSTIFT	GUIDE PIN	
114	605638101	2	FUEHRUNGSBUCHSE	GUIDE BUSHING	
115	605602301	13	KONTAKTBUCHSE 1,5	CONTACT BUSH	
120	605610901	1	BUCHSENEINSATZ	BUSH INSERT	
123	605638001	2	FUEHRUNGSSTIFT	GUIDE PIN	20080306-
124	605638101	2	FUEHRUNGSBUCHSE	GUIDE BUSHING	20080306-
130	637005301	1	STECKDOSENEINSATZ	PLUG SOCKET INSERT	
133	605638001	1	FUEHRUNGSSTIFT	GUIDE PIN	
134	605638101	3	FUEHRUNGSBUCHSE	GUIDE BUSHING	20080306-
135	605602301	14	KONTAKTBUCHSE 1,5	CONTACT BUSH	
140	637005301	1	STECKDOSENEINSATZ	PLUG SOCKET INSERT	
143	605638001	2	FUEHRUNGSSTIFT	GUIDE PIN	20080306-
144	605638101	3	FUEHRUNGSBUCHSE	GUIDE BUSHING	
145	605602301	12	KONTAKTBUCHSE 1,5	CONTACT BUSH	
160	10007274	1	BUCHSENEINSATZ	BUSH INSERT	

26.3.2008  
300387  
**LIEBHERR**

STECKDOSENPLATTE S1  
PLUG SOCKET PLATE S1

9 (1/2)  
93 36 826 01



AC31-S  
4005-4529 (3.0)

300387

Pos.	Artikel	Menge	Bezeichnung	Description	Serie
163	605638001	2	FUEHRUNGSSTIFT	GUIDE PIN	
164	605638101	2	FUEHRUNGSBUCHSE	GUIDE BUSHING	
170	10112796	1	BUCHSENEINSATZ HAN 16B	BUSH INSERT	
173	605638001	2	FUEHRUNGSSTIFT	GUIDE PIN	20080306-
174	605638101	2	FUEHRUNGSBUCHSE	GUIDE BUSHING	20080306-
175	605602301	13	KONTAKTBUCHSE 1,5	CONTACT BUSH	
180	637005301	1	STECKDOSENEINSATZ	PLUG SOCKET INSERT	
183	605638001	2	FUEHRUNGSSTIFT	GUIDE PIN	20080306-
184	605638101	2	FUEHRUNGSBUCHSE	GUIDE BUSHING	20080306-
185	605602301	16	KONTAKTBUCHSE 1,5	CONTACT BUSH	
190	637005301	1	STECKDOSENEINSATZ	PLUG SOCKET INSERT	
193	605638001	2	FUEHRUNGSSTIFT	GUIDE PIN	
194	605638101	2	FUEHRUNGSBUCHSE	GUIDE BUSHING	
200	605602301	5	KONTAKTBUCHSE 1,5	CONTACT BUSH	
210	10100760	1	SOCKELGEHAEUSE HAN 16 B	BASE CASING	
212	602413601	1	ERDUNGSKABELVERSCHRAUBUNG M25X1,5	EARTH CABLE JOINT	
213	602441101	1	KABELVERSCHRAUBUNG	CABLE JOINT	
215	605610901	1	BUCHSENEINSATZ	BUSH INSERT	
218	605638001	2	FUEHRUNGSSTIFT	GUIDE PIN	
219	605638101	2	FUEHRUNGSBUCHSE	GUIDE BUSHING	

26.3.2008  
300387

**LIEBHERR**

T  
STECKDOSENPLATTE S1  
PLUG SOCKET PLATE S1

10 (2/2)

93 36 826 01

**OHNE BILD**  
**WITHOUT ILLUSTRATION**  
**SANS PLANCHE**

Pos.	Artikel	Menge	Bezeichnung	Description	Serie
1	631179501	1	SCHUETZ A 185-30-22	CONTACTORS	
2	631170701	1	ABDECKUNG LT185-AC	COVER	

26.3.2008  
100000

**LIEBHERR**

SCHUETZ  
CONTACTORS

11

93 93 285 01



**OHNE BILD**  
**WITHOUT ILLUSTRATION**  
**SANS PLANCHE**

Pos.	Artikel	Menge	Bezeichnung	Description	Serie
2	10043099	1	OPERATOR	OPERATOR	
10	933239701	1	TYPENSCHILD	TYPE PLATE	
15	975799001	1	KLEBESCHILD 30X70	ADHESIVE LABEL	

26.3.2008  
100000

**LIEBHERR**

FREQUENZUMRICHTER  
FREQUENCY CONVERTER

12

93 32 396 01

**OHNE BILD**  
**WITHOUT ILLUSTRATION**  
**SANS PLANCHE**

Pos.	Artikel	Menge	Bezeichnung	Description	Serie
5	933212901	1	OPERATOR	OPERATOR	
10	932313601	1	TYPENSCHILD	TYPE PLATE	

26.3.2008  
100000

**LIEBHERR**

FREQUENZUMRICHTER  
FREQUENCY CONVERTER

13

93 23 134 01





Pos.	Artikel	Menge	Bezeichnung	Description	Serie
100	933727101	1	LEERSCHRANK	ENCLOSURES	
102	933819601	1	STECKDOSENPLATTE 2X165X360	PLUG SOCKET PLATE	
106	262112601	2m	GUMMIKLEMMPROFIL	RUBBER GLAZING SECTION	
110	989166501	1	KABELBEFESTIGUNGSSCHIENE	CABLE FASTENING RAIL	
111	4600051	3	ZYLINDERSCHRAUBE ISO 4762 M8x16 8.8 A2C	FILLISTER HEAD SCREW	
113	638041601	2	SCHUTZZEICHEN 16MM DURCHM.	PROTECTION SIGN	
114	4900188	2	SECHSKANTSCHRAUBE ISO 4017 M8x16 8.8 A2	HEX HEAD SCREW	
115	969640501	2	TYPENSCHILD S2	TYPE PLATE	
117	939268801	1	WINKEL 4X67X320	ANGLE	
118	932866001	2	ENDSCHALTERBLECH 2X65X68	LIMIT SWITCH PLATE	
119	411541001	4	MUTTER M6 8	NUT	
120	773195314	6	SCHILD BGV 100X100	LABEL	
121	638039501	2	WARNSCHILD	DANGER SIGN	
122	635049601	1Satz	WIDERSTAND	RESISTOR	
123	933262701	1	BLECH 2X318X410	SHEET METAL	
125	939158301	1	MONTAGEPLATTE 2,5X700X1010	MOUNTING PLATE	
126	638109101	4m	VERDRAHTUNGSKANAL 80X40	WIRING DUCT	
133	10167564	2	SCHRAEGBUEGEL	OBLIQUE BOW	
135	993902801	2	KLEMMSTUECK	CLAMP PIECE	
136	4900188	2	SECHSKANTSCHRAUBE ISO 4017 M8x16 8.8 A2	HEX HEAD SCREW	
148	10002203	6	KLEMMBUEGEL	CLAMPING BRACKET	
150	636300201	1	SCHIENE	RAIL	
152	638165501	0.5	SAMMELSCHIENE	BUSBAR	
154	10167565	2Satz	SCHIENENHALTER	RAIL HOLDER	
160	263054902	1.2m	TRAGSCHIENE	SUPPORT RAIL	
161	602101601	2	SCHUTZLEITERKLEMME	PROTECTIVE CONDUCTOR TER	
162	636102501	22	KLEMME	TERMINAL	
163	636111401	8	KLEMME	TERMINAL	
165	636118601	6	EINZELABDECKUNG	INDIVIDUAL COVER	
180	636109601	1	ENDKLAMMER	END CLAMP	
215	638000901	1	WARNSCHILD	DANGER SIGN	
260	931760801	1	E-BAUGRUPPE	MODULES	
261	66373	1	RING D=33MM L=20MM	RING	
270	10001980	1	BUSMODUL AC31 ICMK 14 N1	MEMORY MODULE	
280	10001981	2	BUSMODUL AC31 XI 16 E1	MEMORY MODULE	
290	10001982	1	BUSMODUL AC31 XO 16 N1	MEMORY MODULE	
291	10045658	1	RELAISKOPPLER	RELAY COUPLER	
294	10045657	3	RELAISKOPPLER	RELAY COUPLER	
295	933226701	1	FREQUENZUMRICHTER	FREQUENCY CONVERTER	
299	10002462	1Satz	QUERVERBINDUNG	CROSS CONNECTION	
302	631169401	1	HILFSSCHALTER CA 5-10	AUXILIARY SWITCH	20060814-
310	10167515	2	SCHUETZ AL 9-30-01	CONTACTORS	
313	10167620	2	DIODE RT5/32	DIODE	
345	630057901	1	UEBERLASTRELAIS 45-63A	RELAY	
346	10113596	2	KLEMMENABDECKUNG	TERMINAL COVER	20060713-
451	975832801	1	E-BAUGRUPPE	MODULES	
460	605240201	1	STECKDOSE AP	EXPOSED PLUG SOCKET	
465	975876501	1	WARNSCHILD	DANGER SIGN	
521	10044573	1	SCHUTZSCHALTER 8 A	AUTOMATIC CIRCUIT BREAKER	20060724-
542	632460301	1	MOTORSCHUTZSCHALTER	MOTOR PROTECTION SWITCH	
543	10168622	1	TRAFO-SCHUTZSCHALTER	TRANSFORMER SAFETY SWITC	
547	10023566	2	HILFSSCHALTER	AUXILIARY SWITCH	
550	10169613	1	GLEICHRICHTER	RECTIFIER	20070115-
566	10168721	1	LEISTUNGSSCHALTER	SWITCH	
567	10168840	2	ABDECKUNG	COVER	20060622-
595	632400101	2	ENDTASTER	POSITION SENSOR	
640	10002335	1	NETZGERAET	POWER-SUPPLY UNIT	
645	633054201	1	TRAFO 0,63KVA	TRANSFORMER	
815	605665001	1	GEHAEUSEUNTERTEIL 3 MODULE	HOUSING LOWER PART	
820	605664101	1	STIFTEINSATZ	PIN INSERT	

31.3.2008

7 (3/4)

**LIEBHERR**

SCHALTSCHRANK S2  
SWITCH CABINET S2

96 96 396 01

Pos.	Artikel	Menge	Bezeichnung	Description	Serie
825	970294301	1	STECKER	PLUG	20070828-
830	605665401	4	STIFTKONTAKT	PIN CONTACT	
835	605664501	1	STIFTEINSATZ	PIN INSERT	
840	605612401	12	CRIMPKONTAKT STI 1,5	CRIMP TYPE CONTACT	
845	605603201	1	ANBAUGEHAEUSE HAN 10E	ADD-ON HOUSING	
890	638125901	1	AUFBEWAHRUNGSTASCHE	STORAGE POCKET	
900	10167444	1	AUSBLASSTUTZEN	BLOW-OUT CONNECTING PIEC	
902	626006401	1	NORMALGEBLAESE 110V 50/60HZ	AIR INTAKE IMPELLER	
903	932792801	1	HEIZUNG	HEATING	
			⇒ □ 9		
904	10112407	1	THERMOSTAT	THERMOSTAT	
905	10112406	1	THERMOSTAT	THERMOSTAT	
906	10167325	1	AUSTRITTSFILTER	OUTLET FILTER	
950	969655401	1Satz	KABELSATZ S2	CABLE TREE	
960	970549001	3	ERDUNGSLEITUNG	EARTH CABLE	20071112-
961	970549501	1	BAND	BAND	20071112-
990	933226801	1	PARAMETERSATZ	PARAMETER SET	
991	635975001	1	STEUERPLATINE	PRINTED CIRCUIT BOARD	
992	635914101	1	BEDIENTABLEAU	CONTROL BOARD	
993	933227701	1	E-BAUGRUPPE	MODULES	

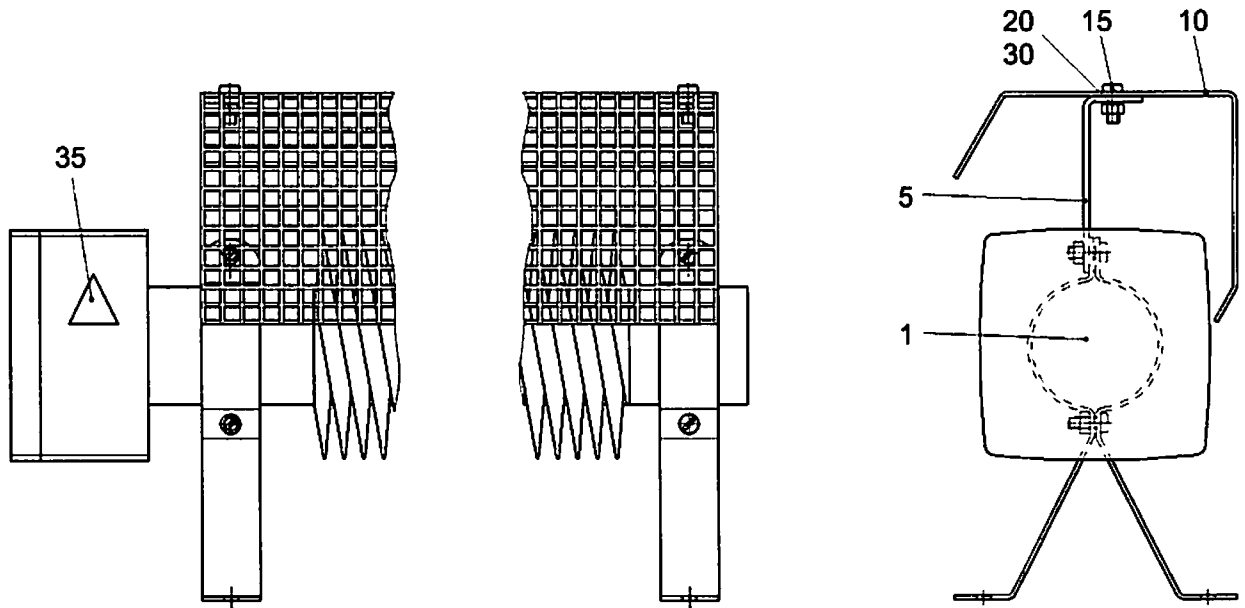
31.3.2008

**LIEBHERR**

SCHALTSCHRANK S2  
SWITCH CABINET S2

□ 8 (4/4)

96 96 396 01



4005-82060

300064

Pos.	Artikel	Menge	Bezeichnung	Description	Serie
1	10030743	1	HEIZUNG 2000W 230V	HEATING	
5	932793001	1	WINKEL 3X30X115	ANGLE	
10	932792901	1	ABDECKUNG 2X285X863	COVER	
15	400204101	2	SCHRAUBE DIN 85 M6X16 5.8	SCREW	
20	411900401	2	MUTTER ISO 10511 M6 6	NUT	
30	421800701	2	SCHEIBE ISO 7093 A 6,4 ST	WASHER	
35	10030794	1	WARNSCHILD HEISSE OBERFLAECHE 10020150-	DANGER SIGN	

31.3.2008  
300064

**LIEBHERR**

HEIZUNG  
HEATING

9

93 27 928 01







Pos.	Artikel	Menge	Bezeichnung	Description	Serie
10	989223101	1	MONTAGEPLATTE 3,0X200X560	MOUNTING PLATE	
15	931532301	1	TYPENSCHILD	TYPE PLATE	
25	10169350	1	NETZGERAET	POWER-SUPPLY UNIT	20070209-
30	10002421	1	LEITUNG 6POL.	LEAD	
35	263054902	0.15m	TRAGSCHIENE	SUPPORT RAIL	
40	636102501	2	KLEMMME	TERMINAL	
45	636102301	1	KLEMMME	TERMINAL	
50	636109601	2	ENDKLAMMER	END CLAMP	
60	975851001	1	STEUERLEITUNG	CONTROL LEAD	
65	975850001	1	STEUERLEITUNG	CONTROL LEAD	
70	932713701	1	MODEM	MODEM	20070209-
71	10029132	1	MODEM	MODEM	20070209-
73	932713501	1	AUFKLEBER	LABEL	20070209-
74	932713201	1	AUFKLEBER	LABEL	20070209-
80	10169741	1	ANTENNE	ANTENNA	20070209-
90	600921001	1	LEITUNG	LEAD	20070209-
100	605032201	1	NIPPELVERBINDER	NIPPLE CONNECTOR	20070209-
200	4600386	4	SECHSKANTSCHRAUBE ISO 4017 M8X60 8.8	HEX HEAD SCREW	
210	411508001	4	MUTTER ISO 4032 M8 8	NUT	
220	420001201	4	SCHEIBE ISO 7089 8 ST	WASHER	
230	423910801	4	SICHERUNGSSCHEIBE VS 8	LOCK WASHER	
240	602007808	2	KLEMMHAELFTE DIN 3015-1 L 0 G 10 PP SW	TOOL HOLDER	20071019-

3.4.2008

**LIEBHERR**

SCHALTSCHRANK  
SWITCH CABINET

7 (3/3)

93 15 315 01



Pos.	Artikel	Menge	Bezeichnung	Description	Serie	K
10	975727901	1	MONTAGEPLATTE 3,0X390X560	MOUNTING PLATE		
20	931760801	1	E-BAUGRUPPE	MODULES		
21	66373	1	RING D=33MM L=20MM	RING		
22	711001601	1	DISTANZROLLE	DISTANCE ROLLER / SPACER		
25	630147401	1	MODUL 24V DC	MODUL		
30	632492101	1	SICHERHEITSSCHALTGERAET C573	SAFETY SWITCHING DEVICE		
35	604436301	1	SICHERUNGSAUTOMAT	AUTOMATIC BREAKER		
40	263054902	0.45m	TRAGSCHIENE	SUPPORT RAIL		
45	601404608	0.36m	VERDRAHTUNGSKANAL	WIRING DUCT		
50	10032636	1	SOCKELGEHAEUSE HAN 10 B/HOCH	BASE CASING		
51	605608501	12	CRIMPKONTAKT BU 1,5	CRIMP TYPE CONTACT		
52	605664601	1	BUCHSENEINSATZ	SLEEVE INSERT		
53	605664901	1	GEHAEUSEOBERTEIL 3 MODULE	HOUSING UPPER PART		
54	605665301	1	BUCHSENKONTAKT	BUSHING CONTACT		
55	50084	2	BUCHSENKONTAKT 0.75-1QMM	BUSHING CONTACT		
56	605664201	1	BUCHSENEINSATZ	SLEEVE INSERT		
60	636102201	5	KLEMME	TERMINAL		
61	636105901	2	KLEMME	TERMINAL		
62	636102301	1	KLEMME	TERMINAL		
63	636109601	4	ENDKLAMMER	END CLAMP		
70	932029601	1	STEUERLEITUNG	CONTROL CABLE		
71	933025501	1	TYPENSCHILD	TYPE PLATE		
75	933025801	1	STEUERLEITUNG	CONTROL CABLE		
82	602077701	4	SHELLE	CLAMP		
85	404204101	3	ZYLINDERSCHRAUBE ISO 4762 M 6X20 8.8	CYLINDER SCREW		
86	407111101	12	SCHRAUBE DIN 963 M 5X12 5.8	SCREW		

23.6.2005

**LIEBHERR**

SCHALTSCHRANK  
SWITCH CABINET  
SCHALTSCHRANK  
SWITCH CABINET

6 (2/2)

93 17 292 01