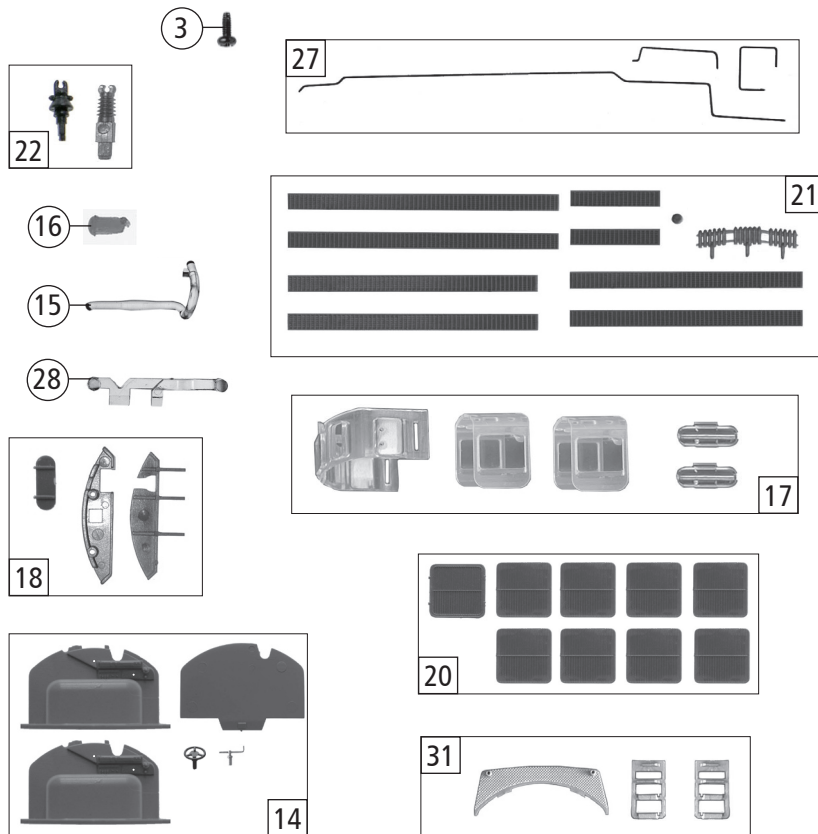
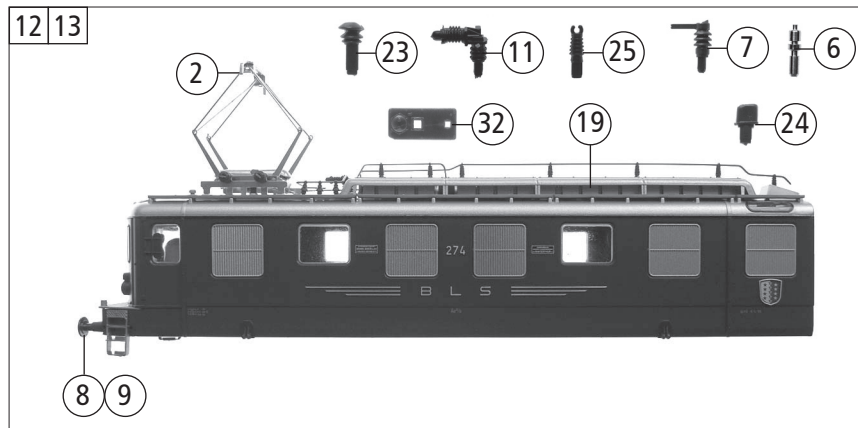
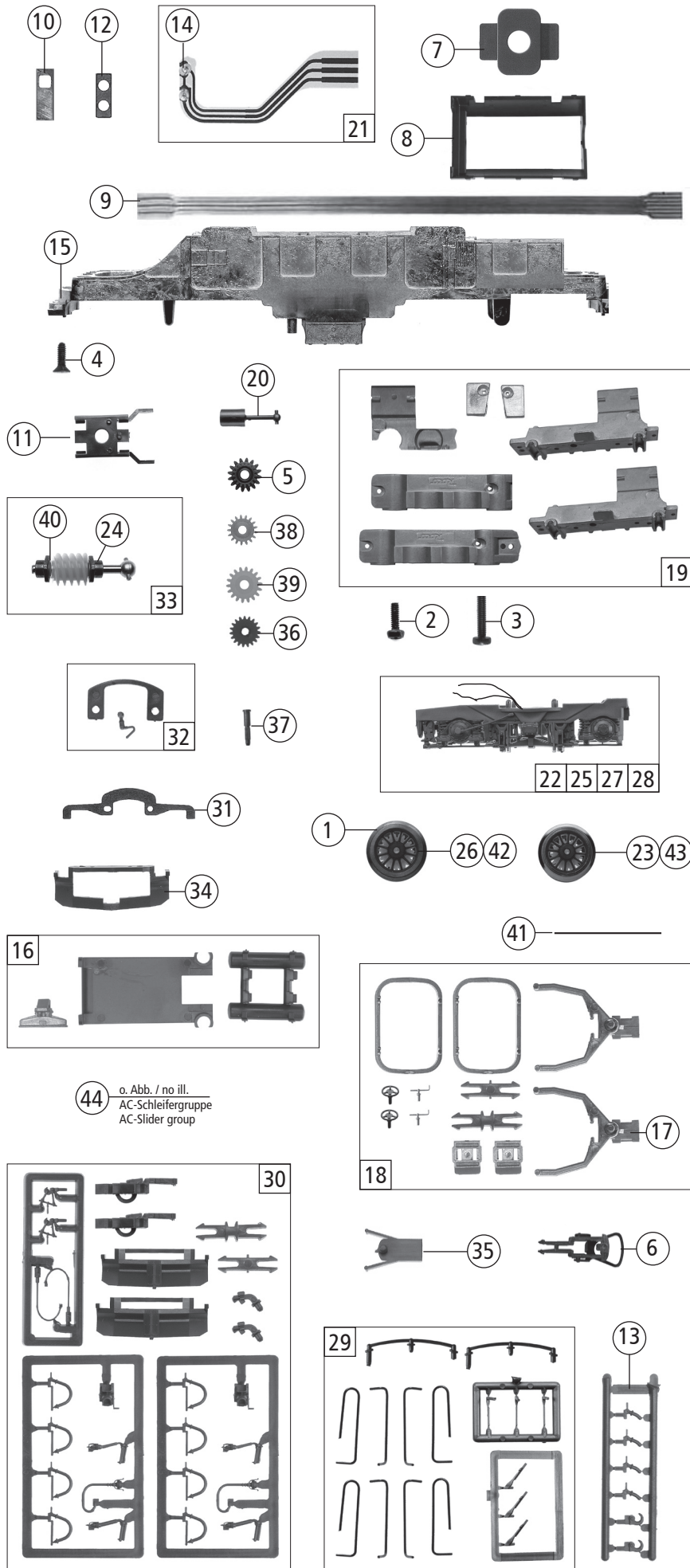




63887	BLS	Ae 8/8	==	
69887			~	
Pos. Nr. Pos.no.	Beschreibung Description	Art.-Nr. Art.no.	Preisgruppe Price bracket	
1	Motor Motor	85111	57	
2	Stromabnehmer Pantograph	85475	39	
3	Schraube M2x5 Screw M2x5	85693	2	
4	Platine 2 kpl. Printed circuit2 ass.	128314	39	
5	Platine 1 kpl. Printed circuit 1 ass.	128313	40	
6	Lokpfeife - Messing Loco whistle MS	88002	6	
7	Isolator Insulator	88039	2	
8	Puffer rund flach - Metall Buffer round flat metal	88502	4	
9	Puffer rund gewölbt - Metall Buffer round vaulted metal	88503	4	
10	Brückenstecker Connector	100644	7	
11	Hauptschalter Main switch	100775	3	
12	Gehäuse 1 kpl Betr.nr. 271 Body 1 ass loco no. 271	128320	60	
13	Gehäuse 2 kpl Betr.nr. 271 Body 2 ass loco no. 271	128329	60	
14	TS - Führerstände Part set drivers cab	124163	12	
15	Stirnlichtleiter Light transmission bar	115274	7	
16	Lichtnagel - rot Lens red	109207	2	
17	TS - Fenster bedruckt Part set window printed	128322	16	
18	TS - Spiegel + Lichtabdeckung Part set mirror a. light cover	124157	7	
19	Dachdeckel Roof cover	128323	8	
20	TS - Gitter Part set grate	109211	18	
21	TS - Dachlaufstege Part set	128324	15	
22	TS - Isolatoren Part set insulator	109213	8	
23	Hochspannisolator Insulator	109214	2	
24	Antenne Antenna	128327	2	
25	Stützisolator Insulator	109216	8	
26	Kontaktfeder Contact spring	116876	2	
27	Dachleitungssatz Part set	109220	10	
28	Lichtleiter Light transmission bar	109221	3	
29	GF-Schraube M2x5 GF-Screw M2x5	114966	2	
30	Kardanschale kurz 1,5 mm Cardan bearing	87129	3	
31	Auftritt + Treppen Steps	128325	6	
32	Hauptschalterplatte Main switch plate	128326	4	
AC - Wechselstrom				
33	Platine 1 kpl. Printed circuit ass. 1	128333	40	
34	Platine 2 kpl. Printed circuit 2 ass.	128334	39	
35	Decoder Decoder	10738	---	



63887		SBB	Ae 8/8	==	
69887				~	
Pos. Nr. Pos.no.	Beschreibung Description	Art.-Nr. Art.no.	Preisgruppe Price bracket		
1	Hafringsatz 10Stk.12,9-14,6mm Set w. traction tieres10pieces 12,9-14,6mm	40070	---		
2	GF-Schraube M1,6x5 GF-Screw M1,6x5	115269	2		
3	GF-Schraube M1,6x8 GF-Screw M1,6x8	115037	2		
4	SK-Schraube M1,6x4 SK-Screw M1,6x4	115161	2		
5	Schneckenzahnrad doppelt Worm gear double	86419	4		
6	Standardkupplung Standard coupler	89246	5		
7	Distanzplättchen Distance plate	105764	2		
8	Motorschale Motor frame	106706	3		
9	Universal Flexplatine Universal flex printed circuit	106708	8		
10	Lampenhalterplättchen Lamp holder	107263	3		
11	Schneckendeckel Worm cover	106985	4		
12	Isolierblatt Insulating plate	107746	2		
13	Attrappenrahmen Push in part set	107808	3		
14	Drahtlampe T3/4 16V 30mA Light bulb T3/4 16V 30mA	108616	10		
15	Grundrahmen Main frame	109188	30		
16	Isolierung, Indusi, Druckbeh. Part set	109189	8		
17	Deichsel Drawbar	109190	5		
18	Teilesatz Part set	109191	14		
19	TS - Getriebe + Deichselhalter Part set gear...	109193	26		
20	Kardanwelle Cardan shaft	109194	6		
21	Lampenflexplatine m. 2 Drahtl. Lamp flex printed circuit	109195	25		
22	Blende 1 kpl. Bogie 1 ass.	109198	25		
23	Radsatz m. Zahnrad o. Hafring Wheelset w. gear without traction tieres	109199	18		
24	Lager für Schneckenachse Bearing for worm axle	89749	6		
25	Blende 2 kpl. Bogie 2 ass.	109201	25		
26	Radsatz m. Hafringen+Zahnrad Wheelset w. traction tieres w. gear	109202	20		
27	Blende 3 kpl. Bogie 3 ass.	109203	25		
28	Blende 4 kpl. Bogie 4 ass.	109204	25		
29	Zurüstbeutel - Griffe Bag w. accessories handrail	109219	20		
30	Zurüstbeutel Bag w. accessories	109222	28		
31	Radkontakt Wheel contact	109223	3		
32	TS - Kontakthalter+Tachoauntr. Part set contct holder.....	109224	7		
33	Schneckensatz Worm set	109383	24		
34	Schneeräumer Snowplough	124145	5		
35	Kupplungskammer Coupler holder	124150	3		
36	Zahnrad Z=17 schwarz Gear Z=17 black	106722	3		
37	Bolzen Bolt	115268	2		
38	Zahnrad Z=17 M0,4 mm G Gear Z=17	86418	2		
39	Zahnrad Z=18 gerade M=0.4 Gear Z=18	86460	2		
40	Beilagscheibe 2,1x4 / 0,2 mm Washer	86108	2		
41	Deichselrücksteller Part	128330	2		
AC - Wechselstrom					
42	Radsatz m.2Hafr. m. Zahnr. AC Wheelset w. traction tieres w. gear	109228	20		
43	Radsatz m. Zahnr. o. Hafr. AC Wheelset w. gear without traction tieres	109229	18		
44	AC-Schleifergruppe o.Abb. AC-slides group no ill.	109230	20		

Ersatzteile erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler, oder Ihrer Landesvertretung:
You can order your Replacement Parts at your local dealer, your country representative: