



Pos. Nr. Pos.no.	Beschreibung Description	Art.-Nr. Art.no.	Preisgruppe Price bracket
1	Gehäuse kpl. Betr. Nr. S499 2001 Body ass. compl. Loco no. S499 2001	147826	40
2	Brückenstecker TVS PLUX-16 Jumper	133241	10
3	Platine PL.22 PCB	147379	19
4	LED-Platine LED-PCB	147380	12
5	Grundrahmen OT. Upper base frame	147820	11
6	Führerstandspult Driver's console	147390	9
7	Isolierhülse Insulating sleeve	147396	4
8	E-Lokführer E-Looco driver	110407	6
9	GF-Schraube M2x6 mm Self-tapping screw	114828	3
10	Klimaanlage Air conditioning	147842	6
11	Scheibenwischer li+re Wipers L+R	147397	4
12	Türgriff Door handle	147429	7
13	GF-Schraube M1,6x4 mm GF-Screw	114850	3
14	SK-Schraube M2x5 mm SK-Screw	115205	3
15	Dachbügel Roof bracket	147827	6
16	Flansch Flange	147828	9
17	Stromabnehmer Pantograph	85589	24
18	Dachlüftergeh. Roof vent body	147829	18
19	Stirngriff Front handle	147830	6
20	Lüftergravur li+re Vent engraving L+R	147404	5
21	Lüftergitter groß Big vent grill	147832	11
22	Führerstand Driver's cab	147406	11
23	TS-Fenster + Windabw. Part set-Window+wind deflector	147407	7
24	TS-Lampen + Lichtleiter Part set-Lamps+light conductor	147408	11
25	Lichtleiter Light conductor	147414	4
26	Hauptschalter Main switch	147833	11
27	Frontgriffe Front handles	147841	9
28	Signalhorn+Rohr Horn+brass tube	147840	6
29	TS - Isolatoren Part set-Isolators	147839	10
30	Isolator Isolator	147837	4
31	Isolator Isolator	147422	3
32	TS - Isolatoren Part set-Isolators	147838	7
33	Frontgitter Front railing	147834	6
34	Puffergriff, E-Dose Buffer handle, E-socket	147825	3
35	Gummidichtungen f.Lsp. Rubber seals for loudsp.	147398	4
36	Licht+Kabelabdeckung Light+cable cover	147389	7
<b>Sound</b>			
37	Sounddecoder Plux 22 ZIMO Sound decoder	129000	39
38	Platine PL.22 f. Sound PCB	147432	20
39	Lautsprecher Loudspeaker	129524	13

<b>71238</b>	CD	Br 230	=	
<b>71239</b>			=	🔊
<b>79239</b>			~	🔊

Pos. Nr. Pos.no.	Beschreibung Description	Art.-Nr. Art.no.	Preisgruppe Price bracket
1	Hafrings.10Stk.12,9 bis 14,6m Traction tyres	40070	---
2	Motor m.Schwungm.+Kardanschale KM Motor w. flywheel+cardan reception	147378	25
3	Kardanschale kurz 1,5 mm Cardan reception	87129	4
4	DG-Blende kpl. Bogie complete	147811	18
5	Blendensteckteile Bogie plug-in parts	147812	10
6	Radkontakt li+re Wheel contact	147383	8
7	Radsatz m. Zahnrad o. Hafring Wheelset w. gearwh. w/o tr. tyre	147814	11
8	Radsatz m. Zahnrad m. 2Hafringe Wheelset w. gearwh. w/o tr. tyre	147816	12
9	Getriebeatz 3tlg. Gear set 3 pcs.	147817	12
10	Schneckenzahnrad Worm gearwheel	86419	6
11	Zahnrad Z=14 Gearwheel	111115	3
12	Zahnrad Z=18 Gearwheel	86460	3
13	Zahnrad Z=17 Gearwheel	86418	5
14	Schnecke Wormgear	86704	6
15	Lager f. Schneckenachse Bearing f. wormgear axle	89749	6
16	Beilagscheibe Washer	86108	3
17	Schneckensatz Wormgear set	108995	13
18	Kardanwelle kurz Short cardan shaft	87171	3
19	Schneckendeckel Wormgear cover	122822	4
20	Grundrahmen UT. Lower base frame	147819	12
21	TS - Fahrwerk Part set-undercarriage	147822	11
22	Schienenräumer Vit.+Betr. Railguard	147821	13
23	Deichsel + Kupplungskammer Draw bar+coupling reception	147824	6
24	Zugfeder D=2,5 L=2,7/5,8 mm Draw spring	86208	3
25	M-Kontaktfeder lang D=2,4 L=14,3 mm Motor contact spring long	145560	4
26	M-Kontaktfeder kurz D=2,4 L=7,15 mm Motor contact spring short	145561	4
27	SK-Schraube M1,6x5 mm SK-Screw	115317	4
28	Puffer re. Buffer R	147416	3
29	Kinematikplatte Kinematic plate	147823	4
30	TS-Bremsschläuche und Zughaken Part set of brake tubes & coupling hooks	139832	7
31	Standardkupplung Standard coupling	89246	6
32	Kurzkupplung-Vorentkupplung Short coupling- pre-uncoupling	115550	6
33	Zurüstbeutel Bag of accesories	147843	19
34	Tafelsatz Set of panels	147844	12
35	Maschinenraum + Kinematikplatte Machine room+Kinematic plate	147391	13
36	Puffer li. Buffer L	147417	3
<b>AC-Wechselstrom</b>			
37	Radsatz m. Zahnrad o. Hafring *AC* Wheelset w. gearwh. w/o tr. tyre	147845	11
38	Radsatz m. Zahnrad m. Hafringe*AC* Wheelset w. gearwh. w/o tr. tyre	147846	12
39	Radsatz o. Zahnrad o. Hafring*AC* Wheelset w/o. gearwh. w/o tr. tyre	147847	10
40	Getriebeboden Gears bottom	147848	5
41	Schleifer Slider	86030	14
42	Schraube M1,6x4 mm Screw	85727	3
43	Kinematikplatte Kinematic plate	147823	4

