63432 69432 69692 63692

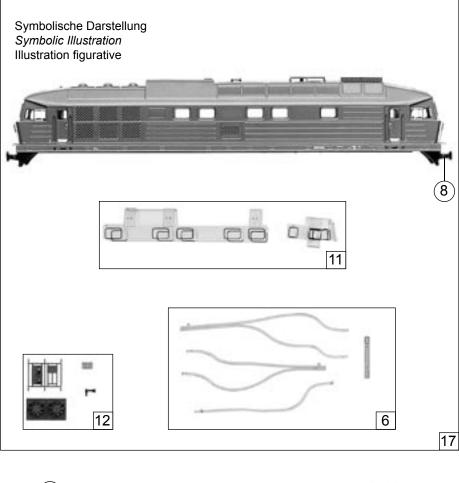
DB BR 232 «Sound»

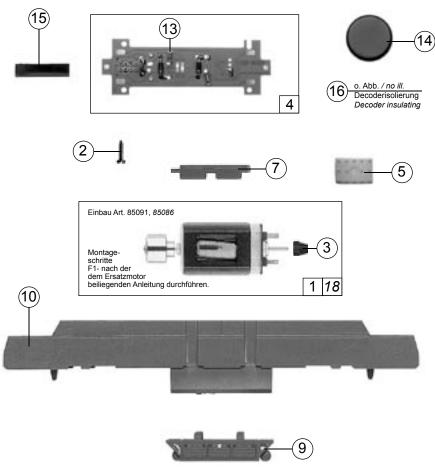
Auflage 09/2002 Edition 09/2002 Tirage 09/2002

Pos. Pos. Posi	no.	Preisgrup Price brad Catégorie	cket			
Posi	Beschreibung	ArtNr.	ue prix			
	Description Désignation	<i>Art.no.</i> Réf.				
	, <u> </u>	1				
1	Motor komplett	85091	57			
	Motor assembly					
2	Schraube 2,2 x 9,5	85799	2			
	Screw 2,2 x 9,5	-				
3	Kardanschale kurz	87129	3			
	Cardan bearing short					
4	Platine komplett	87867	43			
	Printed circuit assembly					
5	Gummibettung	89728	3			
_	Rubber embedding					
6	Lichtleitstäbesatz	101236	9			
	Light transmission bar set					
7	Motorauflage	101238	3			
	Motor bearing					
8	Puffer	106775	3			
	Buffer					
9	Tank	107577	15			
	Tank					
10	Grundrahmen	107578	30			
	Frame					
11	Fenstersatz	107587	10			
	Window set					
12	Teilesatz	107588	18			
	Parts set					
13	Drahtlampe 16 V	109321	10			
	Light bulb 16 V					
14	Lautsprechergehäuse	110613	6			
	Speaker cabinet					
15	Decoder-Halteplatte	110614	6			
	Decoder holder					
16	Decoderisolierung (ohne Abb.)	110894	2			
	Decoder insulating (no ill.)					
17	Gehäuse komplett Betriebs-Nummer 232 333-5	113312	61			
	Body assembly Loco-no. 232 333-5					
~	Wechselstrom / AC					
	i					

Motor

Motor





85086

63432 63692

69432 69692

DB BR 232 **«Sound»**

Auflage 09/2002 *Edition 09/2002* Tirage 09/2002

D 83395 Freilassing
© +49 / (0)86 54 / 47 63 0
Fax: +49 / (0)86 54 / 47 63 50

E-Mail: service@roco-online.de

	vi .	D=-:-			
Pos.I		Preisgrup Price brad			
Posit	ion	Catégorie			
	Beschreibung	ArtNr.		(21)—	
	Description Désignation	<i>Art.no.</i> Réf.			40
	. '=	_	40		1 19)
1	Haftringesatz	85622	19		
_	Set with traction tires				
2	Zahnrad Z=17 / 0,4 G	86418	2	(6)(26)	-
_	Gear T=17 / 0,4 G				10)
3	Schneckenzahnrad für DC	86419	4		
	Gear for DC			_	
4	Zahnrad Z=18	86460	2	12 30	
	Gear T=18			12 00	(Ama)
5	Zwischenzahnrad	86480	2		
	Gear			(3)(25)	ATTACA MARKATANA
6	Schnecke (DC)	86704	5		THE PARTY OF THE P
	Worm (DC)			(2) (5)	
7	Kardanschale	87152	2		(31)
	Cardan bearing				full -
8	Kupplungskammer	89266	3		- 20-0
	Coupling holder			(4) (2)	13
9	Universalkupplung	89282	5		1.7
l i	Universalcoupling	""			
10	Radkontakt	89956	4		
	Wheel current contact			(1)(23)———————————————————————————————————	
11	Teilesatz	101240	11	1 23	T
	Parts set	101240		0 0 7	(28)
12	Schneckensatz	101242	24	क्षेत्र क्षेत्र क्षेत्र	
12	Worm set	101242	24	14/29	
40		101244	18	(15)(27)	
13	Getriebesatz	101244	10		
144	Gear part set	407504	40		(9) (8)
14	Radsatz ohne Haftring	107581	18	(18)	
	Wheelset without traction tires				FOR
15	Radsatz mit 2 Haftringen	107582	20		The same
	Wheelset with 2 traction tires			(32)	
16	Zurüstbeutel	107583	32		
	Bag with accessories				
17	Teilesatz	107584	24	L	
	Parts set			24	
18	Deckel DC	107585	5		
	Cover DC			(22)	
19	Kontakthalter	107586	5		717
	Contact holder				
20	Leiter	107589	3		4444
	Step				المن من
21	Schneckendeckel mit Stabili-	108594	8		
I -	satorfeder				/ ///
	Worm cover with vibration				0000
	damper			16.03 P00904905-17991944450404504	4444
				A William William Williams	ियाँ ।
 ~	Nechselstrom / AC			A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH	
22	Flüsterschleifer kurz	40064		20.000	1111133 W
	Whisper-wiper, short			THE REAL PROPERTY AND ADDRESS OF THE PERTY ADDRESS OF THE PERTY ADDRESS OF THE PERTY AND ADDRESS OF THE PERTY ADDR	N.
23	Haftringesatz *AC*	85623	16	STEED.	44444
	Set with traction tires *AC*			T total total	
24	Schraube M 1,6 x 5 mm	85692	2	17	mmmm — P
	Screw M 1.6 x 5 mm				
25	Schneckenzahnrad gelb	86413	4		L
1	Worm gear, yellow		-		
26	Schnecke gelb M 0,5	86702	5		$\widehat{}$
1-	Worm, yellow, M 0.5	33,32			20
27	Radsatz	90806	14	+	
1 -	Wheelset	30000	14	11	16
28	Radsatz ohne Zahnrad	90895	16		110
20		30090	10		
29	Wheelset without gear	90917	18	Erectateile erhelten Sie hei Ihrem Fachh " - II-	
29	Radsatz ohne Haftringe Wheelset without traction tires	90917	10	Ersatzteile erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler,	ROCO Modellspielwaren
30	Schneckensatz	101252	24	Ihrer Landesvertretung, oder bei:	VertriebsgmbH & Co. Handels KG
30		101253	24	You can order your Replacement Parts at your	- Service -
24	Worm set Getriebe	101255	12	local dealer, your country representative, or: Passez commande des pièces détachées	Georg-Wrede-Straße 49 D 83395 Freilassing
31	i Genrebe	1 101255	12	Passez commande des nieces detachées	U 83395 FIGUASSING

Getriebe

Deckel *AC*

Cover *AC*

Gear

31

101255

107592

8

ROCO:

Passez commande des pièces détachées

importateur national ou en direct au S.A.V.

chez votre détaillant, chez le S.A.V. de votre