

Codierstecker

TYP	ECE	USA	CH	KAT	ab	bis	EtNr	Brücke 1	Brücke 2	Farbe	Bem1	Bem2	Mtyp	Motronik	Behörde
r1100gs	x			o			61 36 8 366 551	30,87a	6-5	beige			2.2	13 61 1 342 747	13 61 1 342 749
r1100gs			x	o			61 36 8 366 624	30,86,87,87a	6-5;2;8	Mahagonibraun			2.2	13 61 1 342 747	13 61 1 342 749
r1100gs	x	x		x			61 36 8 366 625	30,87,87a	6-2;5	rose			2.2	13 61 1 342 747	13 61 1 342 749
r1100gs		x		o			ohne		6				2.2	13 61 1 342 747	13 61 1 342 749
r1100r	x			o			61 36 8 366 551	30,87a	6-5	beige			2.2	13 61 1 342 747	13 61 1 342 749
r1100r			x	o			61 36 8 366 624	30,86,87,87a	6-5;2;8	Mahagonibraun			2.2	13 61 1 342 747	13 61 1 342 749
r1100r	x		x	x			61 36 8 366 625	30,87,87a	6-2;5	rose			2.2	13 61 1 342 747	13 61 1 342 749
r1100rs	x	x	x	x			61 36 8 366 282	30,87	6-2	goldgelb			2.2	13 61 1 342 747	13 61 1 342 749
r1100rs			x	o	10/93		61 36 8 366 622	30,86,87a	6-5;8	taubenblau			2.2	13 61 1 342 747	13 61 1 342 749
r1100rs	x	x		o			ohne		6				2.2	13 61 1 342 747	13 61 1 342 749
r1100rt	x	x	x	x			61 36 8 366 282	30,87	6-2	goldgelb			2.2	13 61 1 342 747	13 61 1 342 749
r1100rt			x	o			61 36 8 366 622	30,86,87a	6-5;8	taubenblau			2.2	13 61 1 342 747	13 61 1 342 749
r1100rt	x	x		o			ohne		6				2.2	13 61 1 342 747	13 61 1 342 749
r1100s	x	x	x	x		12/02	61 36 8 366 282	30,87	6-2	goldgelb		keine Behörde!	2.4	13 61 1 658 626	alt:13611670336
r1100s			x	o		12/02	61 36 8 366 621	30;86	6-8	oliv			2.4	13 61 1 658 626	
r1100s	x	x		o	12/02		61 36 8 366 623	30;86;87	6-2;8	lichtgrau			2.4 DZ	13 61 1 658 618	
r1100s	x		x	x	12/02		ohne		6				2.4 DZ	13 61 1 658 618	
r1150gs	x	x		x		12/02	61 36 8 366 282	30,87	6-2	goldgelb			2.4	13 61 1 658 614	13 61 1 658 612
r1150gs	x	x	x	x	12/02		61 36 8 366 623	30;86;87	6-2;8	lichtgrau			2.4 DZ	13 61 1 658 618	
r1150gs	x	x		o		12/02	ohne		6				2.4	13 61 1 658 614	13 61 1 658 612
r1150gsa	x			x		12/02	61 36 8 366 623	30;86;87	6-2;8	lichtgrau	91ROZ		2.4	13 61 1 658 614	13 61 1 658 612
r1150gsa	x	x		x		12/02	ohne		6				2.4	13 61 1 658 614	13 61 1 658 612
r1150gsa	x	x		x	12/02		ohne		6				2.4 DZ	13 61 1 658 618	
r1150r	x	x	x	x		10/02	61 36 8 366 282	30,87	6-2	goldgelb			2.4	13 61 1 658 614	
r1150r	x	x	x	x	10/02		61 36 8 366 623	30;86;87	6-2;8	lichtgrau			2.4 DZ	13 61 1 658 618	
r1150r	x	x		o		10/02	ohne		6				2.4	13 61 1 658 614	
r1150ro	x	x		x			61 36 8 366 282	30,87	6-2	goldgelb			2.4 DZ	13 61 1 658 618	
r1150ro	x	x		o			ohne		6				2.4 DZ	13 61 1 658 618	
r1150rs	x	x		x		12/02	61 36 8 366 623	30;86;87	6-2;8	lichtgrau			2.4	13 61 1 658 614	
r1150rs	x	x		x	12/02		61 36 8 366 625	30,87,87a	6-2;5	rose			2.4 DZ	13 61 1 658 618	
r1150rt	x	x		x	12/02		61 36 8 366 623	30;86;87	6-2;8	lichtgrau			2.4 DZ		
r1150rt	x	x		x		12/02	ohne		6				2.4	13 61 1 658 614	13 61 1 658 612
r850gs	x			x			61 36 8 366 282	30,87	6-2	goldgelb			2.2	13 61 1 342 214	13 61 1 342 212
r850gs	x			o			61 36 8 366 621	30;86	6-8	oliv	LeistRed 52>25	+ Ansaugstutzen	2.2	13 61 1 342 214	
r850gs	x			x			61 36 8 366 623	30;86;87	6-2;8	lichtgrau	LeistRed 52>25	+ Ansaugstutzen	2.2	13 61 1 342 214	
r850gs	x			o			ohne		6				2.2	13 61 1 342 214	13 61 1 342 212
r850r	x	x		x			61 36 8 366 282	30,87	6-2	goldgelb			2.2	13 61 1 342 214	13 61 1 342 212
r850r	x			o			61 36 8 366 621	30;86	6-8	oliv	LeistRed 52>25	+ Ansaugstutzen	2.2	13 61 1 342 214	
r850r	x	x		o			ohne		6				2.2	13 61 1 342 214	13 61 1 342 212
r850rt	x			x			61 36 8 366 282	30,87	6-2	goldgelb	LeistRed 52>25	+ Ansaugstutzen	2.2	13 61 1 342 214	
r850rt	x			o			61 36 8 366 551	30,87a	6-5	beige			2.2	13 61 1 342 214	13 61 1 342 212
r850rt	x			x			61 36 8 366 625	30,87,87a	6-2;5	rose			2.2	13 61 1 342 214	13 61 1 342 212

Lesart: Typ in Ausführung ECE (oder USA oder CH) mit/ohne (x/o) Kat. Die Kalifornienausführung fällt unter USA

KAT: mit / ohne(x /o). Eigentlich: mit bzw. ohne **Lambda**regelung!

Typ und **ab** / **bis** sind selbsterklärend.Im Jahr 02 wurde die Doppelzündung eingeführt

EtNr = Ersatzteilnummer

Brücke 1 Welche Normanschlüsse des Codiersteckers sind gebrückt (Anschlüsse wie Norm-Relais)

Brücke 2 Welche Pins (stehen drauff!) des "Relaissockels" (Codiersteckersockel) sollen durch den Stecker gebrückt werden

In den Codiersteckern ist nichts ausser 1 bis 3 Drahtbrücken

In Verbindung mit engeren Ansaugstutzen ist bei einigen 850 eine Leistungsreduzierung von 52 auf 25 kW möglich

Nicht mehr alle Teile sind noch erhältlich!

Verschiedentlich wird eine mit "7" beginnende EtNr angegeben. Das ist ein aus Stecker & Einbauanleitung bestehender Bausatz

Was passiert wenn eine Motronik mit einem Codierstecker versehen wird der niemals vorgesehen war weiss ich nicht

8 Möglichkeiten durch	ohne	6	XOOO
1 mal "ohne" und 7 Stecker	61 36 8 366 282 30,87	6-2	goldgelb
	61 36 8 366 551 30,87a	6-5	beige
	61 36 8 366 621 30;86	6-8	oliv
	61 36 8 366 622 30,86,87a	6-5;8	taubenblau
	61 36 8 366 623 30;86;87	6-2;8	lichtgrau
	61 36 8 366 624 30,86,87,87a	6-5;2;8	Mahagonibraun
	61 36 8 366 625 30,87,87a	6-2;5	rose

Zusammenhang der Bezeichnungen	Stecker	Socket	Motronik
	86	8	SKF1
	87a	5	SKF2
	87	2	SKF3
	30	6	31EL & MASSE

Quelle: BMW AG

Ansaugstutzen R850
R850xx 52kW li 13 71 1 341 405
R850xx 52kW re 13 71 1 341 406
R850xx 25kW li 13 71 1 342 175
R850xx 25kW re 13 71 1 342 176