

Stock Program/ Lagerprogramm

*Short delivery time/
In wenigen Tagen lieferbar*



» All motors and gearbox-motor-combinations mentioned in our stock program are deliverable within few days in small and medium quantities. Subject to the goods being unsold.

» Die in der nachfolgenden Lagerliste benannten Motoren und Motor-Getriebekombinationen stehen Ihnen innerhalb weniger Tage nach Bestellung in Kleinststückzahlen zur Verfügung. Zwischenverkauf behalten wir uns vor.

» Motors without gearboxes/ Motoren ohne Getriebe

Permanent magnet DC motors/ Kollektormotoren

Motor type/ Motortyp	Voltage/ Spannung Volt	Rated Speed rpm/ Drehzahl min ⁻¹	Nominal Torque/ Nennmoment Nm	Rated Power/ Nennleistung Watt	Motor Ø/ Length/ Motor Ø/ Länge	AS Shaft Ø/ Length/ AS Welle Ø/ Länge	NS Shaft/ NS Welle	Article code/ Sachnummer
GR 22	24	4600	0.5	2.3	22/ 44	2x12	-	8840201104
G 30.2	24	3000	1	4	30/ 40	2.5x14	-	8861506403
G 30.1	12	3300	1.7	6	30/ 50	2.5x14	-	8861506201
G 30.1	24	3400	1.7	6	30/ 50	2.5x14	-	8861506200
G 30.0	12	2980	3	10	30/ 75	3x18	-	8862006500
G 30.0	24	3030	3	10	30/ 75	3x18	-	8862006501
GR 42x25	24	3600	3.8	15	42/ 70	5x20	-	8842701006
						5x45	-	8842701105
GR 42x40	24	3100	5.7	20	42/ 85	5x20	-	8842702010
						5x45	-	8842702110
GR 53x30	24	3600	10	40	52/ 95	6x20	-	8843701044
GR 53x58	24	3000	17	60	52/ 125	6x20	-	8843702004
						6x45	-	8843702224
GR 63x25	24	3300	14	50	63/ 95	8x25	-	8844201221
						8x55	-	8844201201
GR 63x55	24	3350	27	100	63/ 125	8x25	-	8844201270
						8x55	-	8844201250
						8x55	8x15	8844203100
GR 80x40	24	2900	35	120	80/ 135	12x30	-	8844501002
GR 80x80	24	3200	62	240	80/ 175	12x30	-	8844501502








» DC Gearbox Motors/ Gleichstrommotoren mit Getriebe

DC Motors GR/G/ Gleichstrommotoren GR/G Gearboxes/ Getriebe

G 30.2, 12V DC, 1 Ncm @2900 rpm, 4 Watt, 0.6 A, IP50
 G 30.2, 24V DC, 1 Ncm @3000 rpm, 4 Watt, 0.31 A, IP50
 G 30.1, 24V DC, 1.7 Ncm @3400 rpm, 6 Watt, 0.45 A, IP50
 G 30.0, 24V DC, 3 Ncm @3030 rpm, 10 Watt, 0.71 A, IP50

PLG 32, planetary gearbox/ Planetengetriebe

Continuous torque depending on number of stages/ Dauerdrehmoment in Abhängigkeit der Anzahl Stufen (Ncm):
 1-stage up to/ 1-stufig bis 40 | 2-stage up to/ 2-stufig bis 150 | 3-stage up to/ 3-stufig bis 400

Motor type/ Motortyp	Gearbox/ Getriebe	Rated Speed/ Nenn Drehzahlen rpm	Nominal Torque/ Nennmoment Ncm	Ratio/ Untersetzung	Stage/ Stufe	Article code motor/ Sachnummer Motor	Article code gearbox/ Sachnummer Getriebe
 G 30.2 12 V	PLG 32	644	4	4,50	1	8861506532	8885601169
		464	5.6	6,25	1	8861506532	8885601187
		143	16	20,25	2	8861506532	8885601178
		81	29	36	2	8861506532	8885601173
		58	41	50	2	8861506532	8885601176
		32	67	91,12	3	8861506532	8885601175
		18	118	162	3	8861506532	8885601177
		10	210	288	3	8861506532	8885601168
7	292	400	3	8861506532	8885601174		
 G 30.2 24 V	PLG 32	667	4	4,50	1	8861506530	8885601169
		480	5.6	6,25	1	8861506530	8885601187
		148	16	20,25	2	8861506530	8885601178
		83	29	36	2	8861506530	8885601173
		60	41	50	2	8861506530	8885601176
		33	67	91,12	3	8861506530	8885601175
		19	118	162	3	8861506530	8885601177
		10	210	288	3	8861506530	8885601168
8	292	400	3	8861506530	8885601174		
 G 30.1 24 V	PLG 32	756	7	4,50	1	8861506030	8885601169
		544	10	6,25	1	8861506030	8885601187
		168	28	20,25	2	8861506030	8885601178
		94	50	36	2	8861506030	8885601173
		68	69	50	2	8861506030	8885601176
		37	113	91,12	3	8861506030	8885601175
		21	201	162	3	8861506030	8885601177
		12	357	288	3	8861506030	8885601168
9	496 ¹⁾	400	3	8861506030	8885601174		
 G 30.0 24 V	PLG 32	673	12	4,50	1	8862008001	8885602000
		485	17	6,25	1	8862008001	8885602001
		150	49	20,25	2	8862008001	8885602005
		108	68	28,13	2	8862008001	8885602006
		84	87	36	2	8862008001	8885602007
		61	122	50	2	8862008001	8885602008
		33	200	91,12	3	8862008001	8885602010
		19	355	162	3	8862008001	8885602011
11	631 ¹⁾	288	3	8862008001	8885602012		
8	876 ¹⁾	400	3	8862008001	8885602013		
 G 30.0 24 V with incremental encoder/ mit Inkrementalgeber RE30-3-500 Article code encoder/ Sachnummer Geber 8871004802	PLG 32	673	12	4.5	1	8862008036	8885602000
		485	17	6.25	1	8862008036	8885602001
		150	49	20.25	2	8862008036	8885602005
		108	68	28.13	2	8862008036	8885602006
		84	87	36	2	8862008036	8885602007
		61	122	50	2	8862008036	8885602008
		33	200	91.12	3	8862008036	8885602010
		19	355	162	3	8862008036	8885602011
11	631 ¹⁾	288	3	8862008036	8885602012		
8	876 ¹⁾	400	3	8862008036	8885602013		

¹⁾ Warning: continuous rated torque exceeded/ Achtung: zulässiges Dauerdrehmoment überschritten

» DC Gearbox Motors/ Gleichstrommotoren mit Getriebe

DC Motors GR/ Gleichstrommotoren GR

GR 42x25, 24V DC, 3.8 Ncm @3600 rpm, 15 Watt, 0.9 A, IP50
GR 42x40, 24V DC, 5.7 Ncm @3100 rpm, 20 Watt, 1.22 A, IP50

Gearboxes/ Getriebe

PLG 52, planetary gearbox/ Planetengetriebe
Continuous torque depending on number of stages/ Dauerdrehmoment in Abhängigkeit der Anzahl Stufen (Ncm):
1-stage up to/ 1-stufig bis 120 | 2-stage up to/ 2-stufig bis 800 | 3-stage up to/ 3-stufig bis 2400
SG 62, worm gearbox/ Schneckengetriebe: Continuous torque/ Dauerdrehmoment: up to/ bis 150 Ncm

Motor type/ Motortyp	Gearbox/ Getriebe	Rated Speed/ Nenn Drehzahlen rpm	Nominal Torque/ Nennmoment Ncm	Ratio/ Untersetzung	Stage/ Stufe	Article code motor/ Sachnummer Motor	Article code gearbox/ Sachnummer Getriebe
GR 42x25 24 V	PLG 52	800	15	4,50	1	8842701006	8885101650
		576	21	6,25	1	8842701006	8885101651
		178	62	20,25	2	8842701006	8885101660
		128	87	28,13	2	8842701006	8885101661
		100	111	36	2	8842701006	8885101662
		72	154	50	2	8842701006	8885101663
		40	253	91,12	3	8842701006	8885101670
		28	351	126,56	3	8842701006	8885101671
		22	449	162	3	8842701006	8885101672
		16	624	225	3	8842701006	8885101673
		13	799	288	3	8842701006	8885101674
9	1110	400	3	8842701006	8885101675		
GR 42x40 24 V	PLG 52	689	23	4,50	1	8842702010	8885101650
		496	32	6,25	1	8842702010	8885101651
		153	93	20,25	2	8842702010	8885101660
		110	130	28,13	2	8842702010	8885101661
		86	166	36	2	8842702010	8885101662
		62	231	50	2	8842702010	8885101663
		34	379	91,12	3	8842702010	8885101670
		24	527	126,56	3	8842702010	8885101671
		19	674	162	3	8842702010	8885101672
		14	936	225	3	8842702010	8885101673
		11	1198	288	3	8842702010	8885101674
8	1664	400	3	8842702010	8885101675		
GR 42x25 24 V	SG 62 WL1	450	18	8	1	8842701105	8884304000
		240	31	15	1	8842701105	8884304001
		157	44	23	1	8842701105	8884304002
		103	60	35	1	8842701105	8884304003
		78	70	46	1	8842701105	8884304004
		50	82	72	1	8842701105	8884304005
GR 42x40 24 V	SG 62 WL1	388	27	8	1	8842702110	8884304000
		207	47	15	1	8842702110	8884304001
		135	66	23	1	8842702110	8884304002
		89	90	35	1	8842702110	8884304003
		67	105	46	1	8842702110	8884304004
		43	123	72	1	8842702110	8884304005



¹⁾ Warning: continuous rated torque exceeded/ Achtung: zulässiges Dauerdrehmoment überschritten

DC Motors GR/ Gleichstrommotoren GR

Gearboxes/ Getriebe

GR 53x30, 24V DC, 10 Ncm @3600 rpm, 40 Watt, 2.3 A, IP50
 GR 53x58, 24V DC, 17 Ncm @3000 rpm, 60 Watt, 2.9 A, IP50

PLG 52, planetary gearbox/ Planetengetriebe

Continuous torque depending on number of stages/ Dauerdrehmoment in Abhängigkeit der Anzahl Stufen (Ncm):
 1-stage up to/ 1-stufig bis 120 | 2-stage up to/ 2-stufig bis 800 | 3-stage up to/ 3-stufig bis 2400

Motor type/ Motortyp	Gearbox/ Getriebe	Rated Speed/ Nenn Drehzahlen rpm	Nominal Torque/ Nennmoment Ncm	Ratio/ Untersetzung	Stage/ Stufe	Article code motor/ Sachnummer Motor	Article code gearbox/ Sachnummer Getriebe
GR 53x30 24 V	PLG 52	800	41	4,50	1	8843701044	8885101600
		576	56	6,25	1	8843701044	8885101601
		240	122	15	2	8843701044	8885103235
		178	164	20,25	2	8843701044	8885101610
		128	228	28,13	2	8843701044	8885101611
		100	292	36	2	8843701044	8885101612
		72	405	50	2	8843701044	8885101613
		40	665	91,12	3	8843701044	8885101620
		28	924	126,56	3	8843701044	8885101621
		22	1183	162	3	8843701044	8885101622
		16	1643	225	3	8843701044	8885101623
		13	2102	288	3	8843701044	8885101624
		9	2920 ¹⁾	400	3	8843701044	8885101625
GR 53x58³⁾ 24 V	PLG 52	667	69	4,50	1	8843702004	8885101600
		480	96	6,25	1	8843702004	8885101601
		200	207	15	2	8843702004	8885103235
		148	279	20,25	2	8843702004	8885101610
		107	387	28,13	2	8843702004	8885101611
		83	496	36	2	8843702004	8885101612
		60	689	50	2	8843702004	8885101613
		33	1131	91,12	3	8843702004	8885101620
		24	1571	126,56	3	8843702004	8885101621
		19	2010	162	3	8843702004	8885101622
		13	2792 ¹⁾	225	3	8843702004	8885101623
		10	3574 ¹⁾	288	3	8843702004	8885101624
		8	4964 ¹⁾	400	3	8843702004	8885101625

¹⁾ Warning: continuous rated torque exceeded/ Achtung: zulässiges Dauerdrehmoment überschritten



» DC Gearbox Motors/ Gleichstrommotoren mit Getriebe

DC Motors GR/ Gleichstrommotoren GR

Gearboxes/ Getriebe

GR 63x25, 24V DC, 14 Ncm @3300 rpm, 50 Watt, 2,7 A, IP50
GR 63x55, 24V DC, 27 Ncm @3350 rpm, 100 Watt, 4,9 A, IP50

PLG 52, planetary gearbox/ Planetengetriebe
Continuous torque depending on number of stages/ Dauerdrehmoment in Abhängigkeit der Anzahl Stufen (Ncm):
1-stage up to/ 1-stufig bis 120 | 2-stage up to/ 2-stufig bis 800 | 3-stage up to/ 3-stufig bis 2400
PLG 63 LL, planetary gearbox/ Planetengetriebe
Continuous torque depending on number of stages/ Dauerdrehmoment in Abhängigkeit der Anzahl Stufen (Ncm):
1-stage up to/ 1-stufig bis 500 | 2-stage up to/ 2-stufig bis 2500 | 3-stage up to/ 3-stufig bis 10000

Motor type/ Motortyp	Gearbox/ Getriebe	Rated Speed/ Nenn Drehzahlen rpm	Nominal Torque/ Nennmoment Ncm	Ratio/ Untersetzung	Stage/ Stufe	Article code motor/ Sachnummer Motor	Article code gearbox/ Sachnummer Getriebe
GR 63x25 24 V	PLG 52	733	57	4.5	1	8844405330	8885103000
		528	79	6.25	1	8844405330	8885103001
		220	170	15	2	8844405330	8885103009
		163	230	20.25	2	8844405330	8885103015
		117	319	28.13	2	8844405330	8885103011
		92	408	36	2	8844405330	8885103012
		66	567	50	2	8844405330	8885103013
		36	931	91.12	3	8844405330	8885103027
		26	1293	126.56	3	8844405330	8885103021
		20	1656	162	3	8844405330	8885103022
		15	2300	225	3	8844405330	8885103023
11	2943 ¹⁾	288	3	8844405330	8885103028		
8	4088 ¹⁾	400	3	8844405330	8885103025		
GR 63x55 24 V	PLG 52	744	109	4.5	1	8844405920	8885103000
		536	152 ¹⁾	6.25	1	8844405920	8885103001
		223	328	15	2	8844405920	8885103009
		165	443	20.25	2	8844405920	8885103015
		119	615	28.13	2	8844405920	8885103011
		93	787	36	2	8844405920	8885103012
		67	1094 ¹⁾	50	2	8844405920	8885103013
		37	1796	91.12	3	8844405920	8885103027
		26	2494 ¹⁾	126.56	3	8844405920	8885103021
		21	3193 ¹⁾	162	3	8844405920	8885103022
		GR 63x25 24 V	PLG 63 Long Life	825	50	4	1
471	88			7	1	8844101905	8886301102
196	191			16,80	2	8844201221	8886301112
94	397			35	2	8844101905	8886301110
47	721			70,56	3	8844201221	8886301111
33	1022			100	3	8844201221	8886301117
19	1789			175	3	8844101905	8886301119
GR 63x55 24 V	PLG 63 Long Life	838	97	4	1	8844201270	8886301101
		479	170	7	1	8844201260	8886301102
		199	367	16,80	2	8844201270	8886301112
		96	765	35	2	8844201260	8886301110
		47	1391	70,56	3	8844201270	8886301111
		34	1971	100	3	8844201270	8886301117
		19	3449	175	3	8844201260	8886301119



¹⁾ Warning: continuous rated torque exceeded/ Achtung: zulässiges Dauerdrehmoment überschritten






» DC Gearbox Motors/ Gleichstrommotoren mit Getriebe

DC Motors GR/ Gleichstrommotoren GR

GR 63x25, 24V DC, 14 Ncm @3300 rpm, 50 Watt, 2.7 A, IP50
 GR 63x55, 24V DC, 27 Ncm @3350 rpm, 100 Watt, 4.9 A, IP50
 GR 80x40, 24V DC, 35 Ncm @2900 rpm, 120 Watt, 5.8 A, IP50
 GR 80x80, 24V DC, 62 Ncm @3200 rpm, 240 Watt, 10 A, IP50

Gearboxes/ Getriebe

SG 80, worm gearbox/ Schneckengetriebe
Continuous torque/ Dauerdrehmoment (Ncm): up to/ bis 1000 (metallic gearboxes, Metall-Schneckenräder)
 PLG 75 LL, planetary gearbox/ Planetengetriebe
Continuous torque depending on number of stages/ Dauerdrehmoment in Abhängigkeit der Anzahl Stufen (Ncm):
 1-stage up to/ 1-stufig bis 1000 | 2-stage up to/ 2-stufig bis 4000 | 3-stage up to/ 3-stufig bis 16000

Motor type/ Motortyp	Gearbox/ Getriebe	Rated Speed/ Nenn Drehzahlen rpm	Nominal Torque/ Nennmoment Ncm	Ratio/ Untersetzung	Stage/ Stufe	Article code motor/ Sachnummer Motor	Article code gearbox/ Sachnummer Getriebe
GR 63x25 24 V 	SG 80 WL1	660	49	5	1	8844201201	8884203780
		330	91	10	1	8844201201	8884203782
		220	116	15	1	8844201201	8884203784
		138	168	24	1	8844201201	8884203786
		87	213	38	1	8844201201	8884203788
		66	245	50	1	8844201201	8884203789
		44	263	75	1	8844201201	8884203791
GR 63x55 24 V 	SG 80 WL1	670	95	5	1	8844201250	8884203780
		335	176	10	1	8844201250	8884203782
		223	223	15	1	8844201250	8884203784
		140	324	24	1	8844201250	8884203786
		88	410	38	1	8844201250	8884203788
		67	473	50	1	8844201250	8884203789
		45	506	75	1	8844201250	8884203791
GR 63x55 24 V with incremental encoder/ mit Inkrementalgeber RE30-3-500 Article code encoder/ Sachnummer Geber 8871004829 	SG 80 WL1	670	95	5	1	8844203100	8884203780
		335	176	10	1	8844203100	8884203782
		223	223	15	1	8844203100	8884203784
		140	324	24	1	8844203100	8884203786
		88	410	38	1	8844203100	8884203788
		67	473	50	1	8844203100	8884203789
		45	506	75	1	8844203100	8884203791
GR 80x40 24 V 	PLG 75 Long Life	725	124	4	1	8844501100	88875.01770
		527	171	5,50	1	8844501100	8887501773
		173	469	16,80	2	8844501100	8887501777
		126	646	23,10	2	8844501100	88875.01775
		41	1777	70,56	3	8844501100	88875.01780
		29	2519	100	3	8844501100	88875.01578
GR 80x80 24 V 	PLG 75 Long Life	800	223	4	1	8844501602	88875.01770
		582	307	5,50	1	8844501602	8887501773
		190	844	16,80	2	8844501602	8887501777
		139	1160	23	2	8844501602	88875.01775
		45	3194	70,56	3	8844501602	88875.01780
		32	4526	100	3	8844501602	88875.01578

» Motors without gearboxes/ Motoren ohne Getriebe

BLDC motors with integrated commutation electronics/ EC-Motoren mit integrierter Kommutierungselektronik

Motor type/ Motortyp	Voltage/ Spannung Volt	Rated Speed rpm/ Drehzahl min ⁻¹	Nominal Torque/ Nennmoment Ncm	Rated Power/ Nennleistung Watt	Motor Ø/ Length/ Motor Ø/ Länge	AS Shaft Ø/ Length/ AS Welle Ø/ Länge	NS Shaft/ NS Welle	Article code/ Sachnummer
BG 32x20 KI¹⁾	24	3850	4.5	18	32/ 58	2,5x7	–	8853204080
BG 42x15 KI	24	3610	10.6	40	42/ 65	6x20	–	8854205000
BG 42x30 KI	24	3670	16.6	64	42/ 80	6x20	–	8854206000

¹⁾ Leads with connectors have to be ordered seperately/ Litzen mit Stecker müssen separat bestellt werden (SNR 27573 38751 + SNR 27573 38789)



BLDC motors with integrated speed controller/ EC-Motoren mit integriertem Drehzahlregler

Motor type/ Motortyp	Voltage/ Spannung Volt	Rated Speed rpm/ Drehzahl min ⁻¹	Nominal Torque/ Nennmoment Ncm	Rated Power/ Nennleistung Watt	Motor Ø/ Length/ Motor Ø/ Länge	AS Shaft Ø/ Length/ AS Welle Ø/ Länge	NS Shaft/ NS Welle	Article code/ Sachnummer
BG 32x20 for BGE 3004 A¹⁾	24	3600	4.8	18	32/ 58	2,5x7	–	8853202120
BG 42x15 for BGE 42²⁾	24	3630	10.8	41	42/ 65	6x20	–	8854203000
BG 42x30 for BGE 42²⁾	24	3580	17.1	64	42/ 80	6x20	–	8854204000
BG 45x15 SI³⁾	24	3200	14.8	40	45/ 88	6x20	–	8854507000
						6x45	–	8854507010
BG 45x30 SI³⁾	24	3200	22	75	45/ 103	6x20	–	8854508000
						6x45	–	8854508030
BG 65x25 SI⁴⁾	24	3100	17	50	65/ 107	8x55	–	8856504490
						5x20	–	8856504492
						8x25	–	8856504493
BG 65x50 SI⁴⁾	24	3100	26	100	65/ 132	8x55	–	8856505497
						5x20	–	8856505499
						8x25	–	8856505498
BG 75x25 SI⁵⁾	24	3900	61	220	75/ 115	8x25	–	8857504020
						14x30	–	8857504000
BG 75x50 SI⁵⁾	40	3900	98	400	75/ 140	8x25	–	8857505011
						14x30	–	8857505001
BG 75x75 SI⁵⁾	40	3700	116	450	75/ 165	8x25	–	8857506011
						14x30	–	8857506001

¹⁾ Leads with connectors have to be ordered seperately/ Litzen mit Stecker müssen separat bestellt werden (SNR 27573 38751 + SNR 27573 38789)

Speed controller (external) has to be ordered seperately/ Drehzahlregler (extern) muss separat bestellt werden (SNR 88740 01076)

²⁾ Speed controller (attached to motor) has to be ordered seperately/ Drehzahlregler (an Motor angebaut) muss separat bestellt werden (SNR 88720 01100)








³⁾ Firmware BG 45 SI has to be ordered seperately/ Firmware BG 45 SI muss separat bestellt werden (SNR 29000 02900)

⁴⁾ Firmware BG 65 SI has to be ordered seperately/ Firmware BG 65 SI muss separat bestellt werden (SNR 29000 02001)

⁵⁾ Firmware BG 75 SI has to be ordered seperately/ Firmware BG 75 SI muss separat bestellt werden (SNR 29000 02700)



*BLDC motors with integrated servo controller and parametrization interface/
EC-Motoren mit integriertem Servoregler und Parametrierschnittstelle*

Motor type/Motortyp	Voltage/ Spannung Volt	Rated Speed rpm/ Drehzahl min ⁻¹	Nominal Torque/ Nennmoment Ncm	Rated Power/ Nennleistung Watt	Motor Ø/ Length/ Motor Ø/ Länge	AS Shaft Ø/ Length/ S Welle Ø/ Länge	NS Shaft/ NS Welle	Article code/ Sachnummer
	24	3280	13.2	45	44/ 120	6x20	–	8854501000
						6x45	–	8854501030
	24	3360	23	85	44/ 135	6x20	–	8854502000
						6x45	–	8854502030
	24	2935	17	56	65/ 160	8x55	–	8856504825
						5x20	–	8856504735
						8x25	–	8856504731
	24	3065	26	100	65/ 185	8x55	–	8856505745
						5x20	–	8856505815
						8x25	–	8856505731
	24	3900	61	250	75/ 115	8x25	–	8857507320
						14x30	–	8857507300
	40	3900	98	400	75/ 140	8x25	–	8857508321
						14x30	–	8857508301
	40	3700	116	450	75/ 165	14x30	–	8857509301

¹⁾ Electronic attachment BGE 45 PI must be ordered separately/ Elektronikanbau BGE 45 PI muss separat bestellt werden (SNR 88720 02300)

Firmware BG 45 PI must be ordered separately/ Firmware BG 45 PI muss separat bestellt werden (SNR 29000 02401)

²⁾ Encoder RE 30-3-500 must be ordered separately/ Encoder RE 30-3-500 muss separat bestellt werden (SNR 88711 05435)

Firmware BG 65 PI must be ordered separately/ Firmware BG 65 PI muss separat bestellt werden (SNR 29000 02321)

³⁾ Firmware BG 75 PI must be ordered separately/ Firmware BG 75 PI muss separat bestellt werden (SNR 29000 02611)

» DC Gearbox Motors/ Gleichstrommotoren mit Getriebe

DC Motors BG/ Gleichstrommotoren BG

Gearboxes/ Getriebe

BG 45x15 SI, 24V DC, 14.8 Ncm @3200 rpm, 40 Watt, 2.5 A, IP54

BG 45x30 SI, 24V DC, 22 Ncm @3200 rpm, 75 Watt, 3.9 A, IP54

PLG 52, planetary gearbox/ Planetengetriebe

Continuous torque depending on number of stages/ Dauerdrehmoment in Abhängigkeit der Anzahl Stufen (Ncm):

1-stage up to/ 1-stufig bis 120 | 2-stage up to/ 2-stufig bis 800 | 3-stage up to/ 3-stufig bis 2400

SG 62, worm gearbox/ Schneckengetriebe

Continuous torque/ Dauerdrehmoment: up to/ bis 150 Ncm

Motor type/ Motortyp	Gearbox/ Getriebe	Rated Speed/ Nenn Drehzahlen rpm	Nominal Torque/ Nennmoment Ncm	Ratio/ Untersetzung	Stage/ Stufe	Article code motor/ Sachnummer Motor	Article code gearbox/ Sachnummer Getriebe
BG 45x15 SI²⁾ 24 V	PLG 52	718	54	4,50	1	8854507000	8885102030
		517	75	6,25	1	8854507000	8885102031
		160	217	20,25	2	8854507000	8885102040
		115	302	28,13	2	8854507000	8885102041
		90	386	36	2	8854507000	8885102042
		65	537	50	2	8854507000	8885102043
		35	881	91,12	3	8854507000	8885102050
		26	1224	126,56	3	8854507000	8885102051
		20	1567	162	3	8854507000	8885102052
		14	2176	225	3	8854507000	8885102053
		11	2786 ¹⁾	288	3	8854507000	8885102054
8	3869 ¹⁾	400	3	8854507000	8885102055		
BG 45x30 SI²⁾ 24 V	PLG 52	713	89	4,50	1	8854508000	8885102030
		514	123 ¹⁾	6,25	1	8854508000	8885102031
		159	359	20,25	2	8854508000	8885102040
		114	499	28,13	2	8854508000	8885102041
		89	639	36	2	8854508000	8885102042
		64	887 ¹⁾	50	2	8854508000	8885102043
		35	1457	91,12	3	8854508000	8885102050
		25	2023	126,56	3	8854508000	8885102051
		20	2590 ¹⁾	162	3	8854508000	8885102052
		14	3597 ¹⁾	225	3	8854508000	8885102053
		11	4604 ¹⁾	288	3	8854508000	8885102054
BG 45x15 SI²⁾ 24 V	SG 62 WL1	404	64	8	1	8854507010	8884304090
		215	109	15	1	8854507010	8884304091
		140	152 ¹⁾	23	1	8854507010	8884304092
		92	209 ¹⁾	35	1	8854507010	8884304093
		70	244 ¹⁾	46	1	8854507010	8884304094
		45	286 ¹⁾	72	1	8854507010	8884304095
BG 45x30 SI²⁾ 24 V	SG 62 WL1	401	105	8	1	8854508030	8884304090
		214	181 ¹⁾	15	1	8854508030	8884304091
		140	252 ¹⁾	23	1	8854508030	8884304092
		92	345 ¹⁾	35	1	8854508030	8884304093
		70	403 ¹⁾	46	1	8854508030	8884304094
		45	473 ¹⁾	72	1	8854508030	8884304095



¹⁾ Warning: continuous rated torque exceeded/ Achtung: zulässiges Dauerdrehmoment überschritten

²⁾ Firmware BG 45 SI has to be ordered separately/ Firmware BG 45 SI muss separat bestellt werden (SNR 29000 02900)

» DC Gearbox Motors/ Gleichstrommotoren mit Getriebe

DC Motors BG/ Gleichstrommotoren BG

BG 65x25 SI, 24V DC, 17 Ncm @2950 rpm, 50 Watt, 4 A, IP54
 BG 65x50 SI, 24V DC, 26 Ncm @3100 rpm, 100 Watt, 5.6 A, IP54

Gearboxes/ Getriebe

PLG 52, planetary gearbox/ Planetengetriebe

Continuous torque depending on number of stages/ Dauerdrehmoment in Abhängigkeit der Anzahl Stufen (Ncm):
 1-stage up to/ 1-stufig bis 120 | 2-stage up to/ 2-stufig bis 800 | 3-stage up to/ 3-stufig bis 2400

PLG 63 LL, planetary gearbox/ Planetengetriebe

Continuous torque depending on number of stages/ Dauerdrehmoment in Abhängigkeit der Anzahl Stufen (Ncm):
 1-stage up to/ 1-stufig bis 500 | 2-stage up to/ 2-stufig bis 2500 | 3-stage up to/ 3-stufig bis 10000

Motor type/ Motortyp	Gearbox/ Getriebe	Rated Speed/ Nenn Drehzahlen rpm	Nominal Torque/ Nennmoment Ncm	Ratio/ Untersetzung	Stage/ Stufe	Article code motor/ Sachnummer Motor	Article code gearbox/ Sachnummer Getriebe
BG 65x25 SI¹⁾ 24 V	PLG 52	648	70	4,50	1	8856504492	8885101750
		466	98	6,25	1	8856504492	8885101751
		364	125	8	1	8856504492	8885101752
		194	211	15	2	8856504492	8885101794
		144	285	20,25	2	8856504492	8885101760
		104	396	28,13	2	8856504492	8885101761
		81	507	36	2	8856504492	8885101762
		58	705	50	2	8856504492	8885101763
		46	902 ²⁾	64	2	8856504491	8885101764
		32	1157	91,12	3	8856504492	8885101770
		23	1608	126,56	3	8856504492	8885101771
		18	2058	162	3	8856504492	8885101772
		13	2858 ²⁾	225	3	8856504492	8885101773
		10	3658 ²⁾	288	3	8856504492	8885101774
7	5081 ²⁾	400	3	8856504492	8885101775		
BG 65x50 SI¹⁾ 24 V	PLG 52	656	105	4,5	1	8856505499	8885101750
		472	146	6.25	1	8856505499	8885101751
		369	187	8	1	8856505499	8885101752
		197	316	15	2	8856505499	8885101794
		146	426	20.25	2	8856505499	8885101760
		105	592	28.13	2	8856505499	8885101761
		82	758	36	2	8856505499	8885101762
		59	1053 ²⁾	50	2	8856505499	8885101763
		46	1348 ²⁾	64	2	8856505490	8885101764
		32	1729	91.12	3	8856505499	8885101770
		23	2402 ²⁾	126.56	3	8856505499	8885101771
		18	3075 ²⁾	162	3	8856505499	8885101772
		13	4271 ²⁾	225	3	8856505499	8885101773
		10	5466 ²⁾	288	3	8856505499	8885101774
BG 65x25 SI¹⁾ 24 V	PLG 63 Long Life	729	63	4	1	8856504493	8886301101
		416	110	7	1	8856504492	8886301102
		174	237	16,80	2	8856504493	8886301112
		83	493	35	2	8856504492	8886301110
		41	896	70,56	3	8856504493	8886301111
		29	1270	100	3	8856504493	8886301117
		17	2223	175	3	8856504492	8886301119
BG 65x50 SI¹⁾ 24 V	PLG 63 Long Life	738	94	4	1	8856505120	8886301101
		421	164	7	1	8856505499	8886301102
		176	354	16,80	2	8856505120	8886301112
		84	737	35	2	8856505499	8886301110
		42	1339	70,56	3	8856505120	8886301111
		30	1898	100	3	8856505120	8886301117
		17	3322	175	3	8856505499	8886301119

¹⁾ Firmware BG 65 SI must be ordered separately/ Firmware BG 65 SI muss separat bestellt werden (SNR 2900002001)

²⁾ Warning: continuous rated torque exceeded/ Achtung: zulässiges Dauerdrehmoment überschritten

» DC Gearbox Motors/ Gleichstrommotoren mit Getriebe

DC Motors BG/ Gleichstrommotoren BG

BG 65x25 SI, 24V DC, 17 Ncm @2950 rpm, 50 Watt, 4 A, IP54
 BG 65x50 SI, 24V DC, 26 Ncm @3100 rpm, 100 Watt, 5.6 A, IP54
 BG 75x25 SI, 24V DC, 61 Ncm @3900 rpm, 220 Watt, 12.2 A, IP54
 BG 75x50 SI, 24V DC, 76 Ncm @4050 rpm, 350 Watt, 16.0 A, IP54
 BG 75x50 SI, 40V DC, 98 Ncm @3900 rpm, 400 Watt, 11.2 A, IP54
 BG 75x75 SI, 40V DC, 116 Ncm @3700 rpm, 450 Watt, 12.27 A, IP54

Gearboxes/ Getriebe

SG 80, worm gearbox/ Schneckengetriebe
 Continuous torque/ Dauerdrehmoment (Ncm): up to/ bis 1000 (metallic gearboxes, Metall-Schneckenräder)
 PLG 75 long life, planetary gearbox/ Planetengetriebe
 Continuous torque depending on number of stages/
 Dauerdrehmoment in Abhängigkeit der Anzahl Stufen (Ncm):
 1-stage up to/ 1-stufig bis 1000 | 2-stage up to/ 2-stufig bis 4000 | 3-stage up to/ 3-stufig bis 16000

Motor type/ Motortyp	Gearbox/ Getriebe	Rated Speed/ Nenn Drehzahlen rpm	Nominal Torque/ Nennmoment Ncm	Ratio/ Untersetzung	Stage/ Stufe	Article code motor/ Sachnummer Motor	Article code gearbox/ Sachnummer Getriebe
BG 65x25 SI¹⁾ 24 V	SG 80 WL1	616	61	5	1	8856504490	8884203780
		308	113	10	1	8856504490	8884203782
		205	144	15	1	8856504490	8884203784
		128	209	24	1	8856504490	8884203786
		81	264	38	1	8856504490	8884203788
		62	305	50	1	8856504490	8884203789
		41	326	75	1	8856504490	8884203791
BG 65x50 SI¹⁾ 24 V	SG 80 WL1	618	91	5	1	8856505497	8884203780
		309	169	10	1	8856505497	8884203782
		206	215	15	1	8856505497	8884203784
		129	312	24	1	8856505497	8884203786
		81	395 ³⁾	38	1	8856505497	8884203788
		62	455 ³⁾	50	1	8856505497	8884203789
		41	488 ³⁾	75	1	8856505497	8884203791
BG 75x25 SI²⁾ 24 V	PLG 75 Long Life	975	220	4	1	8857504020	8887501770
		709	302	5,50	1	8857504020	8887501773
		232	830	16,80	2	8857504020	8887501777
		169	1141	23,10	2	8857504020	8887501775
		55	3142	70,56	3	8857504020	8887501780
		39	4453	100	3	8857504020	8887501578
BG 75x50 SI²⁾ 24 V	PLG 75 Long Life	1013	274	4	1	8857505010	8887501770
		736	376	5,50	1	8857505010	8887501773
		241	1034	16,80	2	8857505010	8887501777
		175	1422	23,10	2	8857505010	8887501775
		57	3915	70,56	3	8857505010	8887501780
		41	5548	100	3	8857505010	8887501578
BG 75x50 SI²⁾ 40 V	PLG 75 Long Life	975	353	4	1	8857505011	8887501770
		709	485	5,50	1	8857505011	8887501773
		232	1334	16,80	2	8857505011	8887501777
		169	1834	23,10	2	8857505011	8887501775
		55	5048	70,56	3	8857505011	8887501780
		39	7154	100	3	8857505011	8887501578
BG 75x75 SI²⁾ 40 V	PLG 75 Long Life	925	418	4	1	8857506011	8887501770
		673	574	5,50	1	8857506011	8887501773
		220	1579	16,80	2	8857506011	8887501777
		160	2170	23,10	2	8857506011	8887501775
		52	5975	70,56	3	8857506011	8887501780
		37	8468	100	3	8857506011	8887501578



¹⁾ Firmware BG 65 SI must be ordered separately/ Firmware BG 65 SI muss separat bestellt werden (SNR 2900002001)

²⁾ Firmware BG 75 SI must be ordered separately/ Firmware BG 75 SI muss separat bestellt werden (SNR 2900002700)

³⁾ Warning: continuous rated torque exceeded/ Achtung: zulässiges Dauerdrehmoment überschritten

» DC Gearbox Motors/ Gleichstrommotoren mit Getriebe

DC Motors BG/ Gleichstrommotoren BG

BG 45x15PI, 24V DC, 13.2 Ncm @3300 rpm, 45 Watt, 2.8 A, IP54
 BG 45x30PI, 24V DC, 98 Ncm@ 900 rpm, 400 Watt, 11.2 A, IP54
 BG 65x25PI, 24V DC, 17 Ncm @3100 rpm, 56 Watt, 4 A, IP54
 BG 65x50PI, 24V DC, 26 Ncm @3100 rpm, 100 Watt, 5.6 A, IP54

Gearboxes/ Getriebe

SG 62, worm gearbox/ Schneckengetriebe
 Continuous torque/ Dauerdrehmoment: up to/ bis 150 Ncm
 PLG 52, planetary gearbox/ Planetengetriebe
 Continuous torque depending on number of stages/ Dauerdrehmoment in Abhängigkeit der Anzahl Stufen (Ncm):
 1-stage up to/ 1-stufig bis 120 | 2-stage up to/ 2-stufig bis 800 | 3-stage up to/ 3-stufig bis 2400

Motor type/ Motortyp	Gearbox/ Getriebe	Rated Speed/ Nenn Drehzahlen rpm	Nominal Torque/ Nennmoment Ncm	Ratio/ Untersetzung	Stage/ Stufe	Article code motor/ Sachnummer Motor	Article code gearbox/ Sachnummer Getriebe
BG 45x15 PI²⁾ 24 V	PLG 52	729	68	4,50	1	8854501000	8885102030
		525	95	6,25	1	8854501000	8885102031
		162	276	20,25	2	8854501000	8885102040
		117	383	28,13	2	8854501000	8885102041
		91	490	36	2	8854501000	8885102042
		66	680	50	2	8854501000	8885102043
		36	1117	91,12	3	8854501000	8885102050
		26	1552	126,56	3	8854501000	8885102051
		20	1987	162	3	8854501000	8885102052
		15	2759 ³⁾	225	3	8854501000	8885102053
11	3532 ³⁾	288	3	8854501000	8885102054		
8	4906 ³⁾	400	3	8854501000	8885102055		
BG 45x30 PI²⁾ 24 V	PLG 52	747	101	4,50	1	8854502000	8885102030
		538	141 ³⁾	6,25	1	8854502000	8885102031
		166	410	20,25	2	8854502000	8885102040
		119	570	28,13	2	8854502000	8885102041
		93	729	36,00	2	8854502000	8885102042
		67	1013 ³⁾	50,00	2	8854502000	8885102043
		37	1663	91,12	3	8854502000	8885102050
		27	2310	126,56	3	8854502000	8885102051
		21	2957 ³⁾	162,00	3	8854502000	8885102052
		15	4106 ³⁾	225,00	3	8854502000	8885102053
		12	5256 ³⁾	288,00	3	8854502000	8885102054
		BG 45x15 PI¹⁾ 24 V	SG 62 WL1	410	81	8	1
219	139			15	1	8854501030	8884304091
143	193 ³⁾			23	1	8854501030	8884304092
94	265 ³⁾			35	1	8854501030	8884304093
71	309 ³⁾			46	1	8854501030	8884304094
46	363 ³⁾			72	1	8854501030	8884304095
BG 45x30 PI¹⁾ 24 V	SG 62 WL1	420	120	8	1	8854502030	8884304090
		224	206 ³⁾	15	1	8854502030	8884304091
		146	288 ³⁾	23	1	8854502030	8884304092
BG 65x25 PI²⁾ 24 V	PLG 52	652	70	4,50	1	8856504735	8885101750
		470	98	6,25	1	8856504735	8885101751
		367	125 ³⁾	8	1	8856504835	8885101752
		196	211	15	2	8856504735	8885101794
		145	285	20,25	2	8856504735	8885101760
		104	396	28,13	2	8856504735	8885101761
		82	507	36	2	8856504735	8885101762
		59	705	50	2	8856504735	8885101763
		46	902 ³⁾	64	2	8856504835	8885101764
		32	1157	91,12	3	8856504735	8885101770
		23	1608	126,56	3	8856504735	8885101771
		18	2058	162	3	8856504735	8885101772
		13	2858 ³⁾	225	3	8856504735	8885101773
		10	3658 ³⁾	288	3	8856504735	8885101774
		7	5081 ³⁾	400	3	8856504735	8885101775

¹⁾ Motor electronics and firmware BG 45 PI must be orderd separately/

Motorelektronik und Firmware BG 45 PI müssen separat bestellt werden. (SNR 887002300 / SNR 2900002401)

²⁾ Encoder RE 30-3-500 and firmware BG 65 PI must be ordered separately/

Encoder RE 30-3-500 und Firmware BG 65 PI muss separat bestellt werden (SNR 8871105435 / SNR 290002321)

³⁾ Warning: continuous rated torque exceeded/ Achtung: zulässiges Dauerdrehmoment überschritten

» DC Gearbox Motors/ Gleichstrommotoren mit Getriebe

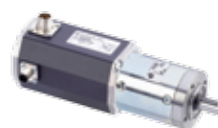
DC Motors BG/ Gleichstrommotoren BG

BG 65x25PI, 24V DC, 17 Ncm @3100 rpm, 56 Watt, 4 A, IP54
 BG 65x50PI, 24V DC, 26 Ncm @3100 rpm, 100 Watt, 5.6 A, IP54

Gearboxes/ Getriebe

PLG 52, planetary gearbox/ Planetengetriebe
 Continuous torque depending on number of stages/ Dauerdrehmoment in Abhängigkeit der Anzahl Stufen (Ncm):
 1-stage up to/ 1-stufig bis 120 | 2-stage up to/ 2-stufig bis 800 | 3-stage up to/ 3-stufig bis 2400
 PLG 63 LL, planetary gearbox/ Planetengetriebe
 Continuous torque depending on number of stages/ Dauerdrehmoment in Abhängigkeit der Anzahl Stufen (Ncm):
 1-stage up to/ 1-stufig bis 500 | 2-stage up to/ 2-stufig bis 2500 | 3-stage up to/ 3-stufig bis 10000
 SG 80, worm gearbox/ Schneckengetriebe
 Continuous torque/ Dauerdrehmoment (Ncm): up to/ bis 400 (metallic gearboxes, Metall-Schneckenräder)

Motor type/ Motortyp	Gearbox/ Getriebe	Rated Speed/ Nenn Drehzahlen rpm	Nominal Torque/ Nennmoment Ncm	Ratio/ Untersetzung	Stage/ Stufe	Article code motor/ Sachnummer Motor	Article code gearbox/ Sachnummer Getriebe
BG 65x50 PI²⁾ 24 V	PLG 52	681	105	4,50	1	8856505815	8885101750
		490	146	6,25	1	8856505815	8885101751
		383	187	8	1	8856505835	8885101752
		204	316	15	2	8856505815	8885101794
		151	426	20,25	2	8856505815	8885101760
		109	592	28,13	2	8856505815	8885101761
		85	758	36	2	8856505815	8885101762
		61	1053 ³⁾	50	2	8856505815	8885101763
		48	1348 ³⁾	64	2	8856505835	8885101764
		34	1729	91,12	3	8856505815	8885101770
		24	2402 ³⁾	126,56	3	8856505815	8885101771
		19	3075 ³⁾	162	3	8856505815	8885101772
		14	4271 ³⁾	225	3	8856505815	8885101773
11	5466 ³⁾	288	3	8856505815	8885101774		
BG 65x25 PI¹⁾ 24 V	PLG 63 Long Life	734	63	4	1	8856504731	8886301101
		419	110	7	1	8856504735	8886301102
		175	237	16,80	2	8856504731	8886301112
		84	493	35	2	8856504735	8886301110
		42	896	70,56	3	8856504731	8886301111
		29	1270	100	3	8856504731	8886301117
		17	2223	175	3	8856504735	8886301119
BG 65x50 PI¹⁾ 24 V	PLG 63 Long Life	766	94	4	1	8856505731	8886301101
		438	164	7	1	8856505815	8886301102
		182	354	16,80	2	8856505731	8886301112
		88	737	35	2	8856505815	8886301110
		43	1539	70,56	3	8856505731	8886301111
		31	1898	100	3	8856505731	8886301117
		18	3322	175	3	8856505815	8886301119
BG 65x25 PI¹⁾ 24 V	SG 80 WL1	587	61	5	1	8856504825	8884203780
		294	113	10	1	8856504825	8884203782
		196	144	15	1	8856504825	8884203784
		122	209	24	1	8856504825	8884203786
		77	264	38	1	8856504825	8884203788
		59	305	50	1	8856504825	8884203789
		39	326	75	1	8856504825	8884203791
		BG 65x50 PI¹⁾ 24 V	SG 80 WL1	613	91	5	1
307	169			10	1	8856505745	8884203782
204	215			15,00	1	8856505745	8884203784
128	312			24	1	8856505745	8884203786
81	395 ³⁾			38	1	8856505745	8884203788
61	455 ³⁾			50,00	1	8856505745	8884203789
41	488 ³⁾			75	1	8856505745	8884203791



¹⁾ Encoder RE 30-3-500 and firmware BG 65 PI must be ordered separately/

Encoder RE 30-3-500 und Firmware BG 65 PI muss separat bestellt werden (SNR 8871105435 / SNR 290002321)

²⁾ Firmware BG 75 PI must be ordered separately/ Firmware BG 75 PI muss separat bestellt werden (SNR 2900002611)

³⁾ Warning: continuous rated torque exceeded/ Achtung: zulässiges Dauerdrehmoment überschritten

» DC Gearbox Motors/ Gleichstrommotoren mit Getriebe

DC Motors BG/ Gleichstrommotoren BG

Gearboxes/ Getriebe

BG 75x50 PI, 40 V DC, 98 Ncm @3900 rpm, 400 Watt, 11.2 A, IP54
 BG 75x75 PI, 40 V DC, 116 Ncm @3700 rpm, 450 Watt, 12.27 A, IP54

PLG 75 long life, planetary gearbox/ Planetengetriebe
 Continuous torque depending on number of stages/
 Dauerdrehmoment in Abhängigkeit der Anzahl Stufen (Ncm):

1-stage up to/ 1-stufig bis 1000 | 2-stage up to/ 2-stufig bis 4000 | 3-stage up to/ 3-stufig bis 16000

Motor type/ Motortyp	Gearbox/ Getriebe	Rated Speed/ Nenn Drehzahlen rpm	Nominal Torque/ Nennmoment Ncm	Ratio/ Untersetzung	Stage/ Stufe	Article code motor/ Sachnummer Motor	Article code gearbox/ Sachnummer Getriebe
BG 75x25 PI²⁾ 24 V	PLG 75 Long Life	975	220	4		8857507320	8887501501
		709	302	5,50		8857507320	8887501502
		557	384	7		8857507510	8887501503
		232	830	16,80		8857507320	8887501510
		169	1141	23,10		8857507320	8887501511
		111	1730	35		8857507510	8887501514
		55	3142	70,56		8857507320	8887501530
		39	4453	100		8857507320	8887501532
		27	6546	147		8857507510	8887501534
		19	9351	210		8857507310	8887501536
16	11133	250		8857507310	8887501537		
BG 75x50 PI¹⁾ 40 V	PLG 75 Long Life	975	353	4		8857508321	8887501501
		709	485	5,50		8857508321	8887501502
		557	617 ²⁾	7		8857508311	8887501503
		232	1334	16,80		8857508321	8887501510
		169	1834	23,10		8857508321	8887501511
		111	2778 ²⁾	35		8857508311	8887501514
		55	5048	70,56		8857508321	8887501530
		39	7154	100		8857508321	8887501532
		27	10516 ²⁾	147		8857508311	8887501534
BG 75x75 PI¹⁾ 40 V	PLG 75 Long Life	925	418	4		8857509341	8887501501
		673	574	5,50		8857509341	8887501502
		220	1579	16,80		8857509361	8887501503
		160	2170	23,10		8857509341	8887501510
		52	5975	70,56		8857509341	8887501511
		37	8468	100		8857509361	8887501514

¹⁾ Firmware BG 75 PI must be ordered separately/ Firmware BG 75 PI muss separat bestellt werden (SNR 2900002611)

²⁾ Warning: continuous rated torque exceeded/ Achtung: zulässiges Dauerdrehmoment überschritten



» Motors without gearboxes/ Motoren ohne Getriebe

Three-phase motors DR 52.1 - DR 62.0/ Drehstrommotoren DR 52.1 - DR 62.0

Motor type/ Motortyp	Voltage/ Spannung Volt	Rated Speed rpm/ Drehzahl min ⁻¹	Nominal Torque/ Nennmoment Ncm	Rated Power/ Nennleistung Watt	Motor Ø/ Length/ Motor Ø/ Länge	AS Shaft Ø/ Length/ AS Welle Ø/ Länge	NS Shaft/ NS Welle	Article code/ Sachnummer
DR 52.1x60-2	400/ 230	2600	7.8	22	61/ 136.6	5x20	–	9611900056
DR 52.0x40-2	400/ 230	2600	8.0	22	70/ 130	5x20	–	9618000043
DR 52.0x60-2	400/ 230	2600	12.0	30	70/ 146	5x20	–	9618000062
DR 62.1x60-2	400/ 230	2600	17.0	44	72/ 146,5	5x20	–	9613900032
						9x55	–	9613900065
DR 62.0x40-2	400/ 230	2600	15.4	42	80/ 130	5x20	–	9618301217
						9x55	–	9618303121
DR 62.0x60-2	400/ 230	2600	24.5	66	80/ 146	5x20	–	9618300182
						9x55	–	9618300287
DR 62.0x80-2	400/ 230	2600	31.5	87	80/ 169	5x20	–	9618300209
						9x55	–	9618300310
DR 62.0x60-2 ASTO	400/ 230	2600	24.5	66	80/ 146	5x20	–	9618300453
DR 62.0x80-2 ASTO	400/ 230	2600	31.5	87	80/ 169	9x55	–	9618300501







» AC Gearbox Motors/ Drehstrommotoren mit Getriebe

AC Motors/ Drehstrommotoren

DR 52.1x60-2, 400/ 230V, 50/ 60Hz, 87 Watt, 2600 rpm, IP54
 DR 52.0x40-2, 400/ 230V, 50/ 60Hz, 22 Watt, 2600 rpm, IP54
 DR 52.0x60-2, 400/ 230V, 50/ 60Hz, 30 Watt, 2600 rpm, IP54
 DR 62.1x60-2, 400/ 230V, 50/ 60Hz, 44 Watt, 2600 rpm, IP54

Gearboxes/ Getriebe

PLG 52, planetary gearbox/ Planetengetriebe
Continuous torque depending on number of stages/
Dauerdrehmoment in Abhängigkeit der Anzahl Stufen (Ncm):
 1-stage up to/ 1-stufig bis 120 | 2-stage up to/ 2-stufig bis 800 | 3-stage up to/ 3-stufig bis 2400

Motor type/ Motortyp	Gearbox/ Getriebe	Rated Speed/ Nennrehzahlen rpm	Nominal Torque/ Nennmoment Ncm	Ratio/ Untersetzung	Article code combination/ Sachnummer Kombination
	PLG 52.0	578	32	4,50	9611900057
		416	44	6,25	9611900058
		173	95	15	9611900137
		128	128	20,25	9611900059
		92	178	28,13	9611900060
		72	227	36	9611900061
		52	316	50	9611900062
		29	519	91,12	9611900064
		21	721	126,56	9611900126
		16	922	162	9611900065
		12	1281	225	9611900066
		9	1640	288	9611900067
7	2278	400	9611900068		
	PLG 52.0	578	32	4,50	9618000044
		416	45	6,25	9618001011
		173	97	15	9618001012
		128	131	20,25	9618000048
		92	182	28,13	9618000049
		72	233	36	9618000050
		52	324	50	9618000052
		29	532	91,12	9618000053
		21	739	126,56	9618000054
		16	946	162	9618000055
		12	1314	225	9618000056
		9	1682	288	9618000057
7	2336	400	9618000058		
	PLG 52.0	578	49	4,50	9618000063
		416	68	6,25	9618000065
		173	146	15	9618000079
		128	197	20,25	9618000067
		92	273	28,13	9618000069
		72	350	36	9618000070
		52	486	50	9618001051
		29	798	91,12	9618000072
		21	1109	126,56	9618000073
		16	1419	162	9618000074
		12	1971	225	9618000075
		9	2523	288	9618000077
7	3504	400	9618000078		
	PLG 52.0	578	69	4,50	9613900033
		416	96	6,25	9613900034
		128	279	20,25	9613900092
		92	387	28,13	9613900037
		72	496	36	9613900033
		52	689	50	9613902005
		29	1131	91,12	9613900040
		21	1571	126,56	9613900041
		16	2010	162	9613903006
		12	2792	225	9613903008
		9	3574	288	9613900042
		7	4964	400	9613903007

» AC Gearbox Motors/ Drehstrommotoren mit Getriebe

AC Motors/ Drehstrommotoren

DR 62.1x60-2, 400/ 230V, 50/ 60Hz, 44 Watt, 2600 rpm, IP54
 DR 60.0x40-2, 400/ 230V, 50/ 60Hz, 42 Watt, 2600 rpm, IP54
 DR 62.0x60-2, 400/ 230V, 50/ 60Hz, 66 Watt, 2600 rpm, IP54

Gearboxes/ Getriebe

PLG 52, planetary gearbox/ Planetengetriebe
 Continuous torque depending on number of stages/
 Dauerdrehmoment in Abhängigkeit der Anzahl Stufen (Ncm):
 1-stage up to/ 1-stufig bis 120 | 2-stage up to/ 2-stufig bis 800 | 3-stage up to/ 3-stufig bis 2400
 SG 80, worm gearbox/ Schneckengetriebe
 Continuous torque/ Dauerdrehmoment (Ncm): up to/ bis 400 (metallic gearboxes, Metall-
 Schneckenräder)

Motor type/ Motortyp	Gearbox/ Getriebe	Rated Speed/ Nenn Drehzahlen rpm	Nominal Torque/ Nennmoment Ncm	Ratio/ Untersetzung	Article code combination/ Sachnummer Kombination
DR 62.1x60-2	SG 80 WL1	520	60	5	9613903009
		260	111	10	9613900069
		173	140	15	9613900070
		108	204	24	9613900071
		93	190	38	9613900072
		52	298	50	9613900073
		35	319	75	9613900074
DR 62.0x40-2	PLG 52.0	578	62	4,50	9618300149
		416	87	6,25	9618300150
		173	187	15	9618301090
		128	253	20,25	9618300151
		92	351	28,13	9618300153
		72	449	36	9618300154
		52	624	50	9618300155
		29	1024	91,12	9618300156
		21	1423	126,56	9618300157
		16	1821	162	9618300158
		12	2529	225	9618300159
		9	3238	288	9618301091
		7	4497	400	9618300160
DR 62.0x40-2	SG 80 WL1	520	54	5	9618301092
		260	100	10	9618300274
		173	127	15	9618301093
		108	185	24	9618301094
		93	172	38	9618300275
		52	270	50	9618300276
		35	289	75	9618301095
DR 62.0x60-2	PLG 52.0	578	99	4,50	9618300184
		416	138	6,25	9618300185
		173	298	15	9618301096
		128	402	20,25	9618300186
		92	558	28,13	9618300187
		72	714	36	9618300189
		52	992	50	9618300190
		29	1630	91,12	9618301097
		21	2264	126,56	9618300191
		16	2897	162	9618301098
		12	4024	225	9618301099
		9	5151	288	9618305507
		7	7154	400	9618301100
DR 62.0x60-2	SG 80 WL1	520	86	5	9618301101
		260	159	10	9618300294
		173	202	15	9618300295
		108	294	24	9618300296
		93	274	38	9618301102
		52	429	50	9618300298
		35	459	75	9618300299



» AC Gearbox Motors/ Drehstrommotoren mit Getriebe

AC Motors/ Drehstrommotoren

DR 62.0x80-2, 400/ 230V, 50/ 60Hz, 87 Watt, 2600 rpm, IP54

Gearboxes/ Getriebe

PLG52, planetary gearbox/ Planetengetriebe
 Continuous torque depending on number of stages/
 Dauerdrehmoment in Abhängigkeit der Anzahl Stufen (Ncm):
 1-stage up to/ 1-stufig bis 120 | 2-stage up to/ 2-stufig bis 800 | 3-stage up to/ 3-stufig bis 2400

Motor type/ Motortyp	Gearbox/ Getriebe	Rated Speed/ Nenn Drehzahlen rpm	Nominal Torque/ Nennmoment Ncm	Ratio/ Untersetzung	Article code combination/ Sachnummer Kombination
DR 62.0x80-2	PLG 52.0	578	128	4,50	9618300210
		416	177	6,25	9618300211
		173	383	15	9618300226
		128	517	20,25	9618300471
		92	718	28,13	9618300217
		72	919	36	9618300218
		52	1276	50	9618300219
		29	2095	91,12	9618300220
		21	2910	126,56	9618300221
		16	3725	162	9618300222
		12	5174	225	9618300223
		9	6623	288	9618300224
7	9198	400	9618300225		
DR 62.0x80-2	SG 80 WL1	520	110	5	9618300324
		260	205	10	9618300325
		173	260	15	9618300326
		108	378	24	9618300327
		93	353	38	9618300329
		52	551	50	9618300330
DR 62.0X60-2/ASTO	PLG 52.0	578	99	4,50	9618301104
		416	138	6,25	9618301105
		173	298	15	9618301106
		128	402	20,25	9618300454
		92	558	28,13	9618300155
		72	714	36	9618300456
		52	992	50	9618300457
		29	1630	91,12	9618300458
		21	2264	126,56	9618301107
		16	2897	162	9618301108
		12	4024	225	9618300459
		9	5151	288	9618301109
7	7154	400	9618301110		
DR 62.0X80-2/ASTO	SG 80 WL1	520	110	5	9618301111
		260	205	10	9618300503
		173	260	15	9618300504
		108	378	24	9618300505
		93	353	38	9618301112
52	551	50	9618301113		

» D Motors/ D-Motoren

Drives for venetian blinds and positioning drives/ Jalousie- und Stellmotoren

Motor type/ Motortyp	Voltage/ Spannung Volt (VAC)	Nominal Speed rpm/ Drehzahl min ⁻¹	Nominal Torque/ Nennmoment Nm	Input Power/ Leistung Watt (W)	Motor Ø/ Length/ Motor Ø/ Länge	AS Shaft Ø/ Length/ AS Welle Ø/ Länge	NS Shaft/ NS Welle	Article code/ Sachnummer
D 539 R	230	23 min ⁻¹	10	115	50/203	¹⁾	-	9694401525
D 539 L	230	23 min ⁻¹	10	115	50/203	¹⁾	-	9694401526
D 259 R	230	23 min ⁻¹	2 x 3	96	55/240	¹⁾	¹⁾	9692501775
D 259 L	230	23 min ⁻¹	2 x 3	96	55/240	¹⁾	¹⁾	9692501776
D 359 R	230	23 min ⁻¹	2 x 5	132	55/240	¹⁾	¹⁾	9692501777
D 359 L	230	23 min ⁻¹	2 x 5	132	55/240	¹⁾	¹⁾	9692501778
D 839 R	230	23 min ⁻¹	2 x 5	218	50/275	6 kt -7	6 kt -7	9695501559
D 554	230	23 min ⁻¹	10	115	50/219	Ø 12	-	9694302000
D 714s	230	110 min ⁻¹	2 x 2.4	218	50/259	6 kt -7	6 kt -7	9695301514

¹⁾ Comes with accessory set for different types of shafts/ Zubehörset für verschiedene Wellenformen wird mitgeliefert

R version clockwise/ Ausführung Rechtslauf




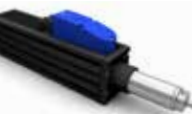
L version counterclockwise/ Ausführung Linkslauf



» Linear Motors/ Linearmotoren

Linear Motors/ Linearmotoren

SCA 11 PI, 10-60 VDC, IP65
 STA 11, max. 75 VDC, IP67
 STA 25, max. 380VDC, IP67
 XTA 38, max. 380 VDC, IP67

	Motor type/ Motortyp	Voltage/ Spannung V	Continuous force/ Dauerkraft N	Peak force/ Spitzenkraft N	Cable length/ Kabellänge m	Article code motor/ Sachnummer Motor
	SCA 11 PI SCA1104-065-S-PI-60-15	10-60	6	46	Plug/ Stecker	911500012
	SCA1104-142-S-PI-60-15	10-60	6	46	Plug/ Stecker	911500016
	SCA1104-219-S-PI-60-15	10-60	6	46	Plug/ Stecker	911500011
	SCA1108-142-S-PI-60-15	10-60	10,8	53	Plug/ Stecker	911500010
	SCA1112-091-S-PI-60-15	10-60	15,1	68,9	Plug/ Stecker	911500014
	SCA1116-065-S-PI-60-15	10-60	19,3	91,9	Plug/ Stecker	911500001
	STA 11 STA1104-039-S-R03C	75	6	46	3	9111000287
	STA1104-065-S-R03C	75	6	46	3	9111000299
	STA1104-116-S-R03C	75	6	46	3	9111000182
	STA1104-219-S-R03C	75	6	46	3	9111000257
	STA1104-245-S-R03C	75	6	46	3	9111000310
	STA1108-039-S-R03C	75	10,8	53	3	9111000319
	STA1108-142-S-R03C	75	10,8	53	3	9111000311
	STA1108-168-S-R03C	75	10,8	53	3	9111000258
	STA1108-219-S-R03C	75	10,8	53	3	9111001014
	STA1116-039-S-R03C	75	19,3	91,9	3	9111000329
	STA1116-065-S-R03C	75	19,3	91,9	3	9111001005
STA1116-271-S-S03C	75	19,3	91,9	3	9111000248	
	STA 25 STA2504S-027-S-R03D	380	42,5	312	3	9111000063
	STA2504S-130-S-R03D	380	42,5	312	3	9111000186
	STA2504S-130-S-R05D	380	42,5	312	5	9111000282
	STA2504S-155-S-R03D	380	42,5	312	3	9111000301
	STA2504S-181-S-R03D	380	42,5	312	3	9111001012
	STA2504S-181-S-R05F	380	42,5	312	5	9111000120
	STA2504S-206-S-R05F	380	42,5	312	5	9111000171
	STA2504S-309-S-R03D	380	42,5	312	3	9111000228
	STA2506S-309-S-R03D	380	59,5	468	3	9111000336
	STA2508S-027-S-S05D	380	75,1	624	5	9111000265
	STA2508S-078-S-R03D	380	75,1	624	3	9111000060
	STA2508S-181-S-R03D	380	75,1	624	3	9111000205
	STA2510S-078-S-R05D	380	90	780	5	9111000330
	STA2510S-104-S-R05D	380	90	780	5	9111000331
	STA2510S-155-S-R03D	380	90	780	3	9111000061
	XTA 38 XTA3804S-069-S-R03D	380	120,1	744	3	9111000208
	XTA3804S-140-S-R05D	380	120,1	744	5	9111000279
	XTA3804S-176-R03F	380	120,1	744	3	9111000233
	XTA3804S-211-S-R03F	380	120,1	744	3	9111000239
	XTA3806S-033-S-R03D	380	168,2	1116	3	9111000154
	XTA3806S-104-S-S05F	380	168,2	1112	5	9111000235
	XTA3808S-069-S-R03D	380	212,7	1488	3	9111000155
	XTA3808S-069-S-R05F	380	212,7	1488	5	9111000230
	XTA3808S-104-S-R03F	380	212,7	1488	3	9111000130
	XTA3808S-140-S-R03F	380	212,7	1488	3	9111000241
	XTA3810S-069-S-R05D	380	255	1860	5	9111000315
	XTA3810S-104-S-R05D	380	255	1860	5	9111000055

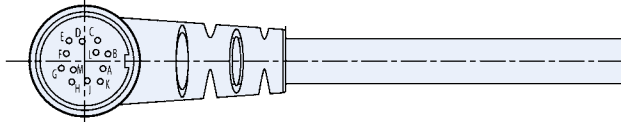
» Connectors/ Anschlussleitungen

Quantities up to 10 pieces available, higher quantities on request/ Mengen bis 10 Stück verfügbar, größere Mengen auf Anfrage

Connector with cable, 12-pin/ Anschlussleitung mit Winkeldose, 12-polig

Available for:/ Erhältlich für:

- » BG 65 SI
- » BG 45 PI
- » BG 65 PI



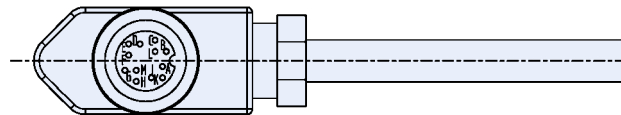
Angled positions not adjustable/
Winkelposition nicht einstellbar

Length/ Länge L (m)	SNR
0.5	2757335585
1.5	2757335581
3	2757335582
6	2757335583
10	2757335584

Connector with cable, 12-pin/ Anschlussleitung mit Winkeldose, 12-polig

Available for:/ Erhältlich für:

- » BG 65 SI
- » BG 45 PI
- » BG 65 PI



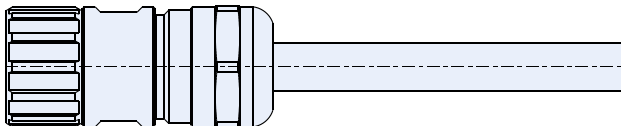
Angled positions adjustable (up to $\pm 45^\circ$ turnable)/
Winkelposition einstellbar (bis $\pm 45^\circ$ drehbar)

Length/ Länge L (m)	SNR
0.5	2757335534
1.5	2757335533
3	2757335530
6	2757335532
10	2757335531

Connector with cable for BG 45 SI / BG 65S, 15-pin/ Anschlussleitung mit Dose für BG 45 SI / BG 65 S, 15-pol.

Available for:/ Erhältlich für:

- » BG 45 SI

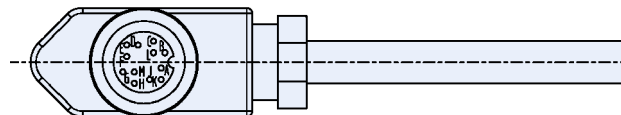


Length/ Länge L (m)	SNR
0.5	2757341022
3	2757341020
6	2757341021
10	2757341024

Connector with cable, 12-pin/ Anschlussleitung mit Winkeldose, 12-polig

Available for:/ Erhältlich für:

- » BG 75 SI
- » BG 75 PI



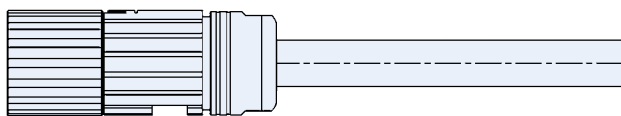
Angled positions adjustable (up to $\pm 45^\circ$ turnable)/
Winkelposition einstellbar (bis $\pm 45^\circ$ drehbar)

Length/ Länge L (m)	SNR
3	2757340650
10	2757340651

Connector with cable, 4-pin/ Anschlussleitung mit Dose, 4-polig

Available for:/ Erhältlich für:

- » BG 75 SI
- » BG 75 PI

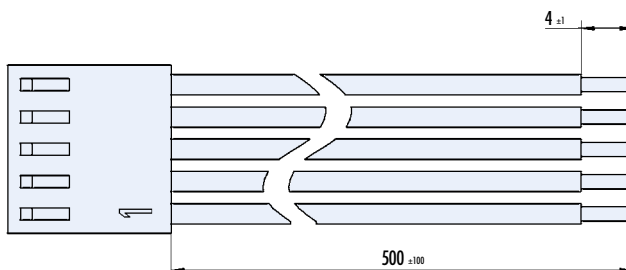


Length/ Länge L (m)	SNR
3	2757340660
10	2757340661

Connector with cable for RE 30/ Anschlussleitung mit Dose für RE 30

Available for:/ Erhältlich für:

- » RE 30



SNR: 27573 37026

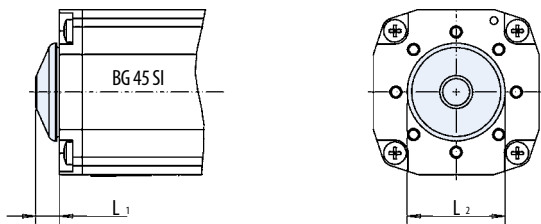
5-Pin	Color
1	black
2	brown
3	yellow
4	red
5	green

Connector/ Stecker: Molex, 5-pin Type 5051-M

» Accessories/ Zubehör

Aluminum cover (IP65)/
Aluminium Verschlussdeckel (IP65)

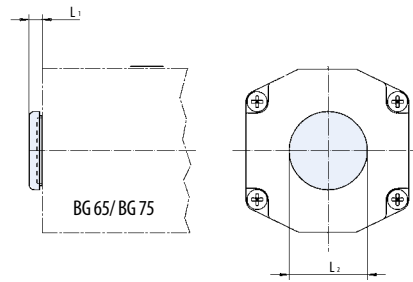
For rear ball bearing of motor/ Über hinteres Motorkugellager



	IP	L ₁	L ₂	SNR
Aluminium cover BG 45 SI	65	5	30	8871105214

Cover (IP65)/
Verschlussdeckel (IP65)

For rear ball bearing of motor/ Über hinteres Motorkugellager



	IP	L ₁	L ₂	SNR
Aluminium cover BG 65	65	5	30	8871105203
Aluminium cover BG 75	65	5	30	8871105210

Starter Kit for BGxx PI/ Starter Kit für BGxx PI

To parametrize a PI motor with a PC, a PI Starter Kit is necessary. It is the interface between PC and the PI motor. It is connected via the USB adapter to a USB port. The Drive Assistant is a graphical user interface which simplifies commissioning and PI motor parametrization.

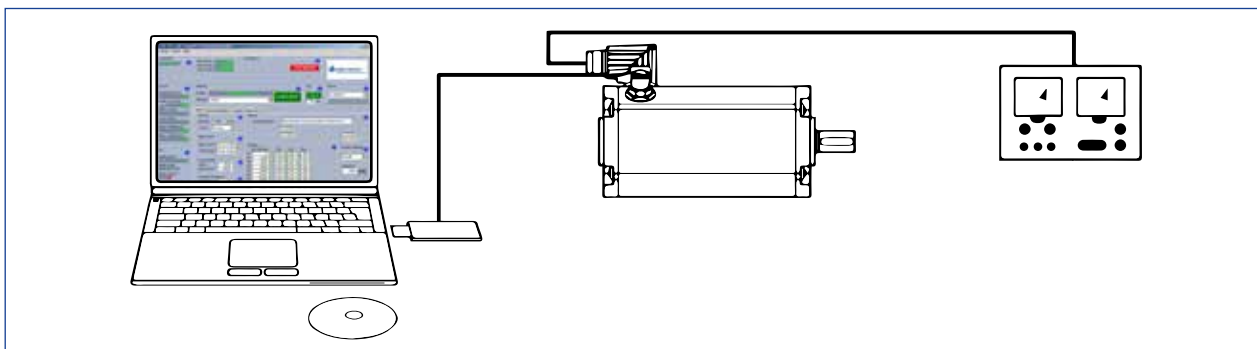
The Starter Kit contains:

- » USB adaptor with connecting cable P/N: 2757335617
- The software "Drive Assistant" and the object dictionary can be downloaded on our website www.dunkermotoren.com

Um einen PI Motor mit einem PC zu parametrieren, benötigt man ein PI Starter Kit. Dieses stellt das Interface vom PC zum PI Motor dar. Es wird mit dem USB-Adapter an den USB-Port angeschlossen. Der Drive Assistant ist eine grafische Oberfläche, die Ihnen die einfache Inbetriebnahme und Parametrierung der PI Motoren ermöglicht.

Im PI Starter Kit enthalten sind:

- » USB-Adapter mit Verbindungskabel SNR: 2757335617
- Die Software "Drive Assistant" und das Objektverzeichnis kann auf unserer Webseite www.dunkermotoren.de heruntergeladen werden.



Starter Kit for BGxx SI/ Starter Kit für BGxx SI

To parametrize an SI motor with a PC, an SI Starter Kit is recommended. It is the interface between PC and the SI motor. It is connected via the USB adapter to a USB port. The SI Configurator is a graphical user interface which simplifies SI motor parametrization.

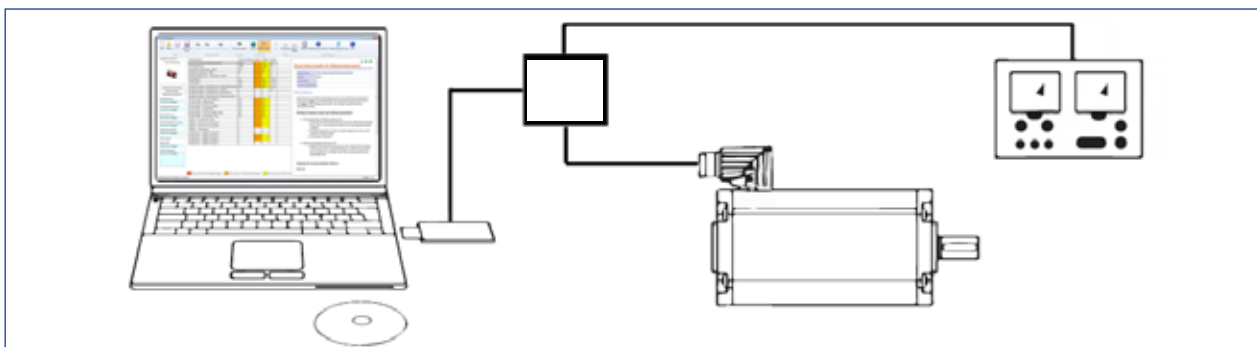
The Starter Kit contains:

- » USB adaptor with connecting cable
- » Adaptor with service interface
- P/N: 2757335609 for BG 45 SI and BG 65S SI
- P/N: 2757335619 for BG 75 SI
- P/N: 2757335629 for BG 45 SI, BG 65S SI and BG 75 SI
- The software "SI configurator" can be downloaded on our website www.dunkermotoren.com.

Um einen SI Motor mit einem PC zu parametrieren, wird ein SI Starter Kit empfohlen. Dieses stellt das Interface vom PC zum SI Motor dar. Es wird mit dem USB-Adapter an den USB-Port angeschlossen. Der SI-Konfigurator ist eine grafische Oberfläche, die Ihnen die einfache Parametrierung der SI-Motoren ermöglicht.

Im SI Starter Kit enthalten sind:

- » USB-Adapter mit Verbindungskabel
- » Adapter mit Serviceschnittstelle
- SNR: 2757335609 für BG 45 SI und BG 65S SI
- SNR: 2757335619 für BG 75 SI
- SNR: 2757335629 für BG 45 SI, BG 65S SI und BG 75 SI
- Die Software "SI-Konfigurator" kann auf unserer Webseite www.dunkermotoren.de heruntergeladen werden.

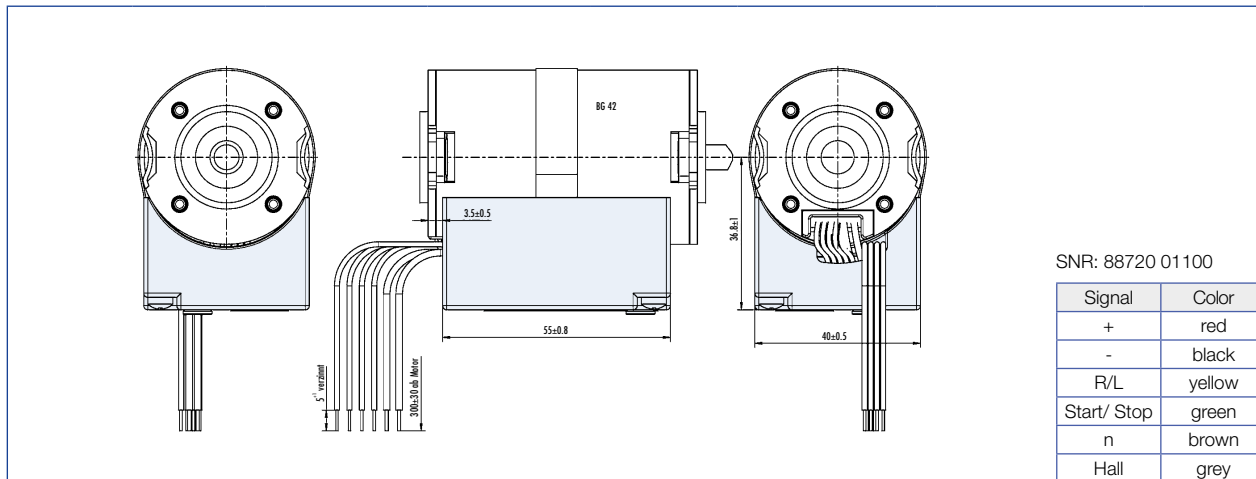


» BGE 42 | 3004 A, *Controller for BG 32 | BG 42/ Regelelektroniken für BG 32 | BG 42*

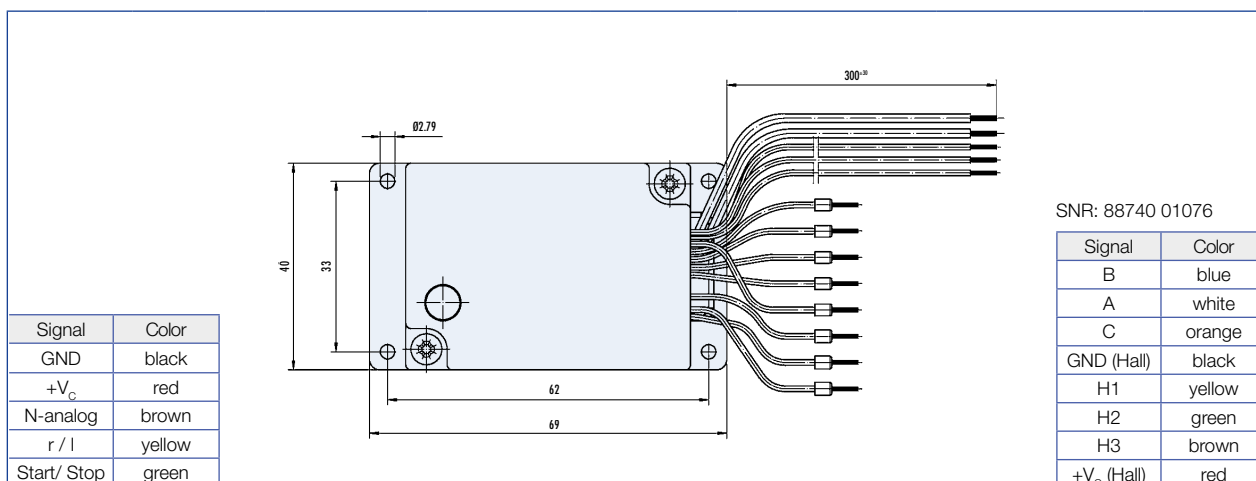
Controller/ Regelelektroniken

BGE 42, *attached/ angebaut*, 12 ... 40 VDC, 4 A (20°C 32 kHz PWM)
 BGE 3004 A, *external/ extern*, 12 ... 40 VDC, 4 A (20°C 32 kHz PWM)

Dimensions in mm BGE 42 for BG 42/ Maßzeichnung in mm BGE 42 für BG 42



Dimensions in mm BGE 3004 A/ Maßzeichnung in mm BGE 3004 A



GERMANY

Bayern Nord
Dunkermotoren GmbH
Glockenstraße 20g · 95447 Bayreuth
Tel. +49 7703 930-961 · Fax +49 7703 930-210
andreas.soehnlein@ametek.com

Bayern Süd
Dunkermotoren GmbH
Allmendstrasse 11 · 79848 Bonndorf
Tel. +49 7703 930-169 · Fax +49 7703 930-210
hans-werner.kremling@ametek.com

Berlin, Brandenburg, Sachsen,
Sachsen-Anhalt, Thüringen
Dunkermotoren GmbH
Herrmannstraße 28A · 04741 Roßwein
Tel. +49 7703 930-960 · Fax +49 7703 930-210
andreas.eger@ametek.com

Hamburg/ Bremen, Schleswig-Holstein,
Niedersachsen Nord, Mecklenburg Vorpommern
Technisches Büro Kühling/Merten
Redder 1 B · 22393 Hamburg
Tel. +49 40 5234-098 · Fax +49 40 5282-476
www.kuehling-merten.de · km@kuehling-merten.de

Hessen
Antriebstechnik Eberhardt GmbH
Landgrabenstrasse 21 · 61118 Bad Vilbel
Tel. +49 6101 98168-0 · Fax -10
www.antriebstechniken.de/eberhardt
info@ategmbh.de

Niedersachsen, Hessen Nord, Westfalen Ost
Ingenieurbüro Heinrich Jürgens
Roggenhof 5 · 31787 Hameln
Tel. +49 5158 980-98 · Fax -99
ingenieurbuero.juergens@real-net.de

Nordbaden, Rheinland-Pfalz, Saarland
Dunkermotoren GmbH
Herrenstr. 66 · 76133 Karlsruhe
Tel. +49 7703 930-208 · Fax +49 7703 930-210
andreas.rau@ametek.com

Rheinland | Ruhrgebiet
ATS Antriebstechnik Schlote
Reisertstrasse 10 · 53773 Hennef
Tel. +49 2242 90415-90 · Fax -99
o.schlote@antriebstechnik-nrw.de

Südbaden
Dunkermotoren GmbH
Allmendstrasse 11 · 79848 Bonndorf
Tel. +49 7703 930-164 · Fax +49 7703 930-210
georg.schwarz@ametek.com

Württemberg
Technisches Büro Späth
Dornierstrasse 4 · 71069 Sindelfingen-Darmsheim
Tel. +49 7031 79434-60 · Fax -70
www.spaeth-technik.de · info@spaeth-technik.de

EUROPE AND OVERSEAS

Australia
M Rutty & Co. Pty Ltd
4 Beaumont road · Mount Kuring-Gai 2080
Kurt Weber - Engineering Account Manager
Tel. +61 2 9457224-5
kweber@mrutty.com.au · sales@mrutty.com.au
www.mrutty.com.au

Austria
Dunkermotoren
Armin Keller - Sales Representative Austria
Tel. +43 7250 80-230 · Fax +43 7250-671
armin.keller@ametek.com

Belgium/ Luxembourg
ERIKS bv
Aandrijftechniek Schoonhoven
Broeikweg 25 · 2871 RM Schoonhoven
Tel. +31 (182) 3034-56 · Fax +31 (182) 3869-20
www.elmeq.nl · www.eriks.nl
info.schoonhoven@eriks.nl

China
East China - Dunkermotoren (Taicang) Co.,Ltd
No. 9 Factory Premises · 111 North · Dongting Road
Taicang Economy Development Area
Taicang 215400, Jiangsu Province
Tel. +86 512 88898889-101 · Fax +86 512 8889889-0
sales.cn@dunkermotoren.com

South China - Dunkermotoren (Taicang) Co.,Ltd.
Guangzhou Representative Office
Unit 1410-1412, 14/F, Yi'an Plaza, No.33 Jianshe Liu
Road, Yuexiu District · Guangzhou City, Guangdong
Province, 510060 P.R.China
Tel. +86 20 83634768-126 · Fax +86 20 8363-3701
sales.cn@dunkermotoren.com

North China - Dunkermotoren (Taicang) Co.,Ltd.
Beijing Representative Office
West side on 2nd floor, Jingdongfang Building, Jiuxian-
qiao, Beijing 100022, P.R.China
Tel. +86 10 85262111-63 · Fax +86 10 85262141-63
sales.cn@dunkermotoren.com

Czech Republic
Schmachtl CZ, spol S.T.O
Vestec 185 · 25242 Jesenice
Tel. +420 244 0015-00 · Fax +420 244 9107-00
www.schmachtl.cz · automatizace@schmachtl.cz

Denmark
DJ Stork Drives ApS
Kirkebjerg Parkvej 12 · 2605 Brøndby
Tel. +45 89882416 · www.storkdrives.dk
ulrik.eriksen@storkdrives.dk

Finland
Wexon OY
Juhaniantie 4 · 01740 Vantaa
Tel. +358 929044-0 · Fax +358 929044-100
www.wexon.fi · wexon@wexon.com

France
Dunkermotoren France S.A.S.
Bâtiment le Cobalt
470 Route du Tilleul · 69270 Cailloux sur Fontaines
Tel. +33 472 2922-90 · Fax +33 474 7073-48
sales.fr@dunkermotoren.com

Great Britain
Dunkermotoren UK Ltd.
Steyning Way · Bognor Regis · PO22 9ST
Tel. +44 1243-833418
sales.uk@dunkermotoren.com
peter.lawton@ametek.com

India
Ametek Instruments India Private Limited
Divyashree NR Enclave · 4th Floor, Block A
Plot No 1, EPIP Industrial Area · Whitefield
Bangalore - 560066, India
Tel. +91 80 678232-00 · Fax +91 80 678232-32
rajkumar.natarajan@ametek.com

Israel
Medital Comotech Ltd.
Leshem St. 7 · Petach Tika
Tel. +972 732000210 · Fax +972 39231666
www.medital.co.il · medital@medital.co.il

Italy
Dunkermotoren Italy office
c/o Ametek s.r.l.
Via De' Barzi · I-20087 Robecco sul Naviglio - MI
Tel. +39 02 94693233
sales.it@dunkermotoren.com

Korea
Dunkermotoren Korea Ltd.
#309, 3rd FL, Gyeonggi R&DB Center, 105, Gwanggyo-ro
Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-270
Tel. +82 31 888 5257 · Fax +82 31 888 5228
junghoon.myoung@ametek.com

Netherlands
ERIKS bv
Aandrijftechniek Schoonhoven
Broeikweg 25 · 2871 RM Schoonhoven
Tel. +31 (182) 3034-56 · Fax +31 (182) 3869-20
www.elmeq.nl · www.eriks.nl
info.schoonhoven@eriks.nl

Norway
DJ Stork Drives
Storgata 15 · NO-2750 Gran
Tel. +47 6199 3001
www.storkdrives.no · arve.stensrud@storkdrives.no

Poland
P.P.H. Wobit E.K.J. Ober S.C.
Deborzyce 16, 62-045 Pniewy
Tel. +48 61 22274-10 · Fax +48 61 22274-39
www.wobit.com.pl · wobit@wobit.com.pl

Russia
Technics and Technology
Lodeynopolskaya st. 5 · 197110 Saint-Petersburg
Tel. +7 812 30398-63 · Fax +7 812 33589-07
www.ttplus.spb.ru · Pavel@ttplus@mail.ru

Slovakia
Schmachtl SK, s.r.o.
Valchárska 3 · 82109 Bratislava
Tel. +421 2 582756-00 · Fax +421 2 582756-01
www.schmachtl.sk · office@schmachtl.sk

Spain
Elmeq S.L.
C/Tarragona 109 Planta · 16 08014 Barcelona
Tel. +34 93 42270-33 · Fax +34 93 43236-60
www.elmeq.es · elmeqcontact@elmeq.es

Sweden
DJ Stork Drives AB
Box 1158 · Strandväg 116 · SE-171 54 Solna
Tel. +46 8 63560-00 · Fax +46 8 63560-01
www.storkdrives.se · info@storkdrives.se

Switzerland
Dunkermotoren
Allmendstrasse 11 · 79848 Bonndorf
Tel. +49 7703 930-293 · Fax +49 7703 930-210
lothar.ketterer@ametek.com

Turkey
MOPA Endüstriyel Ürünler Pazarlama A.S.
BİLMO Sanayi Sitesi · Aydınlı Mah.
Melodi Sok. No: 2/27 · 34953 Tuzla – Istanbul
Tel. +90 216 59336-87 · Fax +90 216 48250-52
www.mo-pa.com.tr · info@mo-pa.com.tr

United States of America
Dunkermotoren USA Inc.
1500 Bishop Court · Mount Prospect, IL 60056
Tel. +1 773 289-5555 · Fax +1 224 293-1301
www.dunkermotor.com · info@dunkermotor.com