

» Overview - Existing Settings for external Controllers/ Übersicht - Verfügbare Settings für externe Controller

BG Low Voltage/ BG Kleinspannung		BGA 22								
Motor/ Motor	Length/ Länge	x22								
	Winding/ Wicklung	w9-12 V		w12-12 V		w18-24 V		w24-12 V		w24-24 V
	Feedback	Hall	RE22-256	Hall	RE22-256	Hall	RE22-256	Hall	RE22-256	Hall
	Nominal speed/ Nenn Drehzahl	13300 rpm	13300 rpm	9400 rpm	9400 rpm	13600 rpm	13600 rpm	2700 rpm	2700 rpm	9000 rpm
	Nominal current/ Nennstrom	2.7 A	2.7 A	2.1 A	2.1 A	1.3 A	1.3 A	1.1 A	1.1 A	1.0 A
Controller/Electronic/ Controller/Elektronik	BGE 5510	DA	DA			DA	DA			
	BGE 6005 A	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA

BG Low Voltage/ BG Kleinspannung		BG 32 dCore											
Motor/ Motor	Length/ Länge	x10						x20					
	Winding/ Wicklung	12 V			24 V			12 V			24 V		
	Resolution in Increments/ Auflösung in Inkremente	Hall	RE30-500	RE22-256	Hall	RE30-500	RE22-256	Hall	RE30-500	RE22-256	Hall	RE30-500	RE22-256
		BGE 5510	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA
Controller/Electronic/ Controller/Elektronik	BGE 6005 A	DA	DA		DA	DA		DA	DA		DA	DA	
	BGE 6010 A	DA	DA		DA	DA		DA	DA		DA	DA	
	BGE 6015 A	Setting of BGE 6010 A can be used			Setting of BGE 6010 A can be used			Setting of BGE 6010 A can be used			Setting of BGE 6010 A can be used		

BG Low Voltage/ BG Kleinspannung		BG 42 dCore												
Motor/ Motor	Length/ Länge	x15							x30					
	Winding/ Wicklung	12 V		24 V		40 V		48 V		12 V		24 V		
	Resolution in Increments/ Auflösung in Inkremente	Hall	RE30-500	Hall	RE30-500	Hall	RE30-500	Hall	RE30-500	Hall	RE30-500	Hall	RE30-500	
		BGE 5510	DA	DA	DA	DA			DA	DA	DA	DA	DA	DA
Controller/Electronic/ Controller/Elektronik	BGE 6005 A	DA	DA	DA	DA					DA	DA	DA	DA	
	BGE 6010 A	DA	DA	DA	DA					DA	DA	DA	DA	
	BGE 6015 A	Setting of BGE 6010 A can be used									Setting of BGE 6010 A can be used			

BG Low Voltage/ BG Kleinspannung		BG 45													BG 45 dCore	
Motor/ Motor	Length/ Länge	x15										x30			tdb	
	Winding/ Wicklung	12 V		24 V			40 V		48 V		12 V		24 V	40V	tdb	
	Resolution in Increments/ Auflösung in Inkremente	Hall	RE30-500	Hall	RE30-500	1024	RE30-500	Hall	RE30-500	Hall	RE30-500	Hall	RE30-500	Hall	RE30-500	tdb
		BGE 5510	DA	DA	DA	DA	DA			DA	DA	DA	DA	DA	DA	
Controller/Electronic/ Controller/Elektronik	BGE 6005 A	BG 42 can be used									BG 42 can be used					
	BGE 6010 A	BG 42 can be used									BG 42 can be used					
	BGE 6015 A	BG 42 can be used									BG 42 can be used					

BG Low Voltage/ BG Kleinspannung		BG 65				BG 65S											
Motor/ Motor	Length/ Länge	x50		x75		x25						x50					
	Winding/ Wicklung	24 V	24V	24V an 48V	24V an 55V	12 V		12 V an 24 V		24 V		40 V		24 V		40 V	
	Feedback	Hall	Hall	Hall	Hall	Hall	RE30-500	Hall	2000	Hall	RE30-500	Hall	RE30-500	Hall	RE30-500	Hall	RE30-500
		BGE 5510									DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA
Controller/Electronic/ Controller/Elektronik	BGE 6005 A											DA	DA				
	BGE 6010 A	DA								DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	
	BGE 6015 A																
	BGE 6030 A																
	BGE 6060 A																

In case there is "DA" in a green field, then this setting is in a Drive Assistant (DA5 or DA3 PI), or will be available with the next release Version/
Wenn "DA" in einem grünen Feld steht, dann ist diese Einstellung in einem Drive Assistant (DA5 oder DA3 PI), oder wird mit der nächsten Version verfügbar sein

- Existing/Bestehend
- Setting possible/ Setting möglich
- No valid combination/ Keine zulässige Kombination
- Grandfather Status - not in Catalog anymore/ Grandfather Status - nicht mehr im Katalog

➤ Overview - Existing Settings for external Controllers/ Übersicht - Verfügbare Settings für externe Controller

BG Low Voltage/ BG Kleinspannung		BG 62S dCore											
Motor/ Motor	Length/ Länge	x30				x45				x60			
	Winding/ Wicklung	24 V		15 V	24 V		40 V		24 V		40 V		
	Feedback	Hall	RE30-500	Hall	Hall	RE30-500	Hall	RE30-500	Hall	RE30-500	Hall	RE30-500	
Controller/Electronic/ Controller/Elektronik	BGE 5510	DA	DA		DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA
	BGE 6005 A						DA						
	BGE 6010 A						DA		DA	DA			
	BGE 6015 A												

BG Low Voltage/ BG Kleinspannung		BG 65 dCore													
Motor/ Motor	Length/ Länge	x25				x50				x75					
	Winding/ Wicklung	12 V		24 V		48 V		24 V		48 V		24 V		48 V	
	Feedback	Hall	RE30-500	Hall	RE30-500	Hall	RE30-500	Hall	RE30-500	Hall	RE30-500	Hall	RE30-500	Hall	RE30-500
Controller/Electronic/ Controller/Elektronik	BGE 5510	DA		DA	DA			DA	DA			DA		DA	
	BGE 6005 A														
	BGE 6010 A														
	BGE 6015 A														

BG Low Voltage/ BG Kleinspannung		BG 66 dCore													
Motor/ Motor	Length/ Länge	x25				x50				x75					
	Winding/ Wicklung	12 V		24 V		48 V		24 V		48 V		24 V		48 V	
	Feedback	Hall	MR-1024	Hall	MR-1024	Hall	MR-1024	Hall	MR-1024	Hall	MR-1024	Hall	MR-1024	Hall	MR-1024
Controller/Electronic/ Controller/Elektronik	BGE 5510	DA*	DA*	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA			DA	DA
	BGE 6015 A														

BG Low Voltage/ BG Kleinspannung		BG 75												BG 75 dCore							
Motor/ Motor	Length/ Länge	x25				x50				x75				tbd							
	Winding/ Wicklung	12 V		24 V		40 V		12 V		24 V		40 V		15 V		20 V		24 V		40 V	
	Feedback	Hall	Hall	MR-1024	Hall	MR-1024	Hall	Hall	MR-1024	Hall	MR-1024	Hall	MR-1024	Hall	MR-1024	Hall	MR-1024	Hall	MR-1024	Hall	MR-1024
Controller/Electronic/ Controller/Elektronik	BGE 6030 A		DA	DA	DA	DA		DA	DA	DA	DA							DA	DA		
	BGE 6060 A	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA		DA					DA	DA		
	BGE 5510		*	*						*	*										

BG Low Voltage/ BG Kleinspannung		BG 95 dCore												
Motor/ Motor	Length/ Länge	x40				x80				x120				
	Winding/ Wicklung	24 V		48 V		24 V		48 V		60 V		48 V		
	Feedback	Hall	MR-1024	Hall	MR-1024	Hall	MR-1024	Hall	MR-1024	Hall	MR-1024	Hall	MR-1024	
Controller/Electronic/ Controller/Elektronik	BGE 6060 A	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA			A-Sample	A-Sample

BG Medium Voltage/ Mittelspannung		BG 65 dCore	BG 66 dCore	BG 75			BG 75 dCore	BG 95 dCore	
Motor/ Motor	Length/ Länge	x75	x75	x25	x50	x75	tbd	x40	x80
	Winding/ Wicklung	325 V	325 V	325 V	325 V	325 V	325 V	325 V	325 V
	Resolution in Increments/ Auflösung in Inkremente	1024	4096	4096	4096	4096	4096	4096	4096
Controller/Electronic/ Controller/Elektronik	DME 230x4								

In case there is "DA" in a green field, then this setting is in a Drive Assistant (DA5 or DA3 Pi), or will be available with the next release Version!

Wenn "DA" in einem grünen Feld steht, dann ist diese Einstellung in einem Drive Assistant (DA5 oder DA3 Pi), oder wird mit der nächsten Version verfügbar sein

* Combination is limited by the Controller/ Die Kombination wird durch den Controller begrenzt

Existing/Bestehend Setting possible/ Setting möglich No valid combination/ Keine zulässige Kombination

Grandfather Status - not in Catalog anymore/ Grandfather Status - nicht mehr im Katalog

>> Overview - Existing Settings for external Controllers/ Übersicht - Verfügbare Settings für externe Controller

GR/ GR		GR 42			GR 53	GR 63				GR 63S						GR 80
Motor/ Motor	Length/ Länge	x25	x40		x58	x25		x55		x55						x40
	Winding/ Wicklung	24 V	24 V		24 V	24 V		24V		12 V		24 V	24 V an 42 V	40 V		40 V
	Feedback	RE30-500	EMK	RE30-500	RE30-500	EMK	RE30-500	MR2-12	RE30-500	EMK	RE30-500	RE30-500	RE30-500	RE30-500	EMK	RE30-500
Controller/Electronic/ Controller/Elektronik	BGE 5510					DA	DA		DA	DA	DA			DA	DA	
	BGE 6005 A								DA							
	BGE 6010 A	DA							DA			DA				DA

Linear/ Linear		STA 11				STA/B 25				XTA/B 38				SL 38		
Motor/ Motor	Length/ Länge	4	8	12	16	4	6	8	10	4	6	8	10	6	10	14
	Winding/ Wicklung	48 V			24 V	60 V										
	Resolution in Increments/ Auflösung in Inkremente	4096			8192	8192										
Controller/Electronic/ Controller/Elektronik	DME 230x4															
	DME 400x8															
	BGE 6010 A sin/cos															

In case there is "DA" in a green field, then this setting is in a Drive Assistant (DA5 or DA3 PI), or will be available with the next release Version/

Wenn "DA" in einem grünen Feld steht, dann ist diese Einstellung in einem Drive Assistant (DA5 oder DA3 PI), oder wird mit der nächsten Version verfügbar sein

■ Existing/Bestehend ■ Setting possible/ Setting möglich ■ No valid combination/ Keine zulässige Kombination

■ Grandfather Status - not in Catalog anymore/ Grandfather Status - nicht mehr im Katalog