

**Sanftanlaufgeräte**  
**Festlegungen für 3 x 400V 50Hz**  
(abweichende Spannungen/Frequenzen auf Anfrage)

ZAD	5,5	7,5	11,0	15,0	18,5	22,0	30,0	37,0	[ kW]
	209759	209759	209759	209759	209759	209759	209759	209759	
Ausführung	kl.Kasten					gr.Kasten			
Motorschutz	10 - 16	10 - 16	16 - 25	24 - 32	32 - 40	40 - 63	40 - 63	63 - 80	[ A ]
ohne Hauptschalter, o. Befestigung	-0016	-0010	-0011	-0012	-0013	-0014	-0015	#	
mit Hauptschalter, o. Befestigung	-0026	-0020	-0021	-0022	-0023	-0024	-0025	#	
ohne Hauptschalter, m. Befestigung f. Flansch 300	-0136	-0130	#	*2 #	*1 #	-	-	-	
mit Hauptschalter, m. Befestigung f. Flansch 300	-0146	-0140	#	*2 #	*1 #	-	-	-	
Befestigung für Flansch 300	528037-0000					-			
ohne Hauptschalter, m. Befestigung f. Flansch 350	#	#	-0151	-0152	*2 -0153	*2 #	-	-	
mit Hauptschalter, m. Befestigung f. Flansch 350	#	#	-0161	-0162	*2 -0163	*2 #	-	-	
Befestigung für Flansch 350	527065-0000					*2 #			
ohne Hauptschalter, m. Befestigung f. Flansch 400	-	*4 #	#	#	-0173	-0214	*2 #	*1 #	
mit Hauptschalter, m. Befestigung f. Flansch 400	-	*4 #	#	#	-0183	-0224	*2 #	*1 #	
Befestigung für Flansch 400	527063-0000					527066-0000			
ohne Hauptschalter, m. Befestigung f. Flansch 450	-	-	-	-	-	-	-0235	*3 #	
mit Hauptschalter, m. Befestigung f. Flansch 450	-	-	-	-	-	-	-0245	*3 #	
Befestigung für Flansch 450	-					527212-0000			
*1	nur für 2polige Antriebe								
*2	nur für 2 bzw. 4 polige Antriebe								
*3	nur für 4polige Antriebe								
*4	nur für 6polige Antriebe								
#	technisch möglich, bisher noch nicht festgelegt								
-	nicht möglich								

**Sanftanlaufgeräte**  
**Festlegungen für 3 x 400V 50Hz**  
(abweichende Spannungen/Frequenzen auf Anfrage)

<b>ZAD</b>	<b>5,5</b>	<b>7,5</b>	<b>11,0</b>	<b>15,0</b>	<b>18,5</b>	<b>22,0</b>	<b>30,0</b>	<b>37,0</b>	[ kW]
	209759	209759	209759	209759	209759	209759	209759	209759	
Ausführung	kl.Kasten					gr.Kasten			
Motorschutz	10 - 16	10 - 16	16 - 25	24 - 32	32 - 40	40 - 63	40 - 63	63 - 80	[ A ]
ohne Hauptschalter, o. Befestigung	-0016	-0010	-0011	-0012	-0013	-0014	-0015	#	
mit Hauptschalter, o. Befestigung	-0026	-0020	-0021	-0022	-0023	-0024	-0025	#	
ohne Hauptschalter, m. Befestigung f. Flansch 250	#	*2 #	-	-	-	-	-	-	
mit Hauptschalter, m. Befestigung f. Flansch 250	#	*2 #	-	-	-	-	-	-	
Befestigung für Flansch 250	527771-0000					-			
*1	nur für 2polige Antriebe								
*2	nur für 2 bzw. 4 polige Antriebe								
*3	nur für 4polige Antriebe								
*4	nur für 6polige Antriebe								
#	technisch möglich, bisher noch nicht festgelegt								
-	nicht möglich								

**Sanftanlaufgeräte**  
**Festlegungen für 3 x 400V 50Hz**  
(abweichende Spannungen/Frequenzen auf Anfrage)

**Auswahlbeispiel:**

ZAD	5,5	7,5	11,0	15,0	18,5	22,0	30,0	37,0	[kW]
	209759	209759	209759	209759	209759	209759	209759	209759	
Ausführung	kl.Kasten					gr.Kasten			
Motorschutz	10 - 16	10 - 16	16 - 25	24 - 32	32 - 40	40 - 63	40 - 63	63 - 80	[ A ]
ohne Hauptschalter, o. Befestigung	-0016	-0010	-0011	-0012	-0013	-0014	-0015	#	
mit Hauptschalter, o. Befestigung	-0026	-0020	-0021	-0022	-0023	-0024	-0025	#	
ohne Hauptschalter, m. Befestigung f. Flansch 300	-0136	-0130	#	*2 #	*1 #	-	-	-	
mit Hauptschalter, m. Befestigung f. Flansch 300	-0146	-0140	#	*2 #	*1 #	-	-	-	
Befestigung für Flansch 300	528037-0000						-		
ohne Hauptschalter, m. Befestigung f. Flansch 350	#	#	-0151	-0152	*2 -0153	*2 #	-	-	
mit Hauptschalter, m. Befestigung f. Flansch 350	#	#	-0161	-0162	*2 -0163	*2 #	-	-	
Befestigung für Flansch 350	527065-0000						*2 #		
ohne Hauptschalter, m. Befestigung f. Flansch 400	-	*4 #	#	#	-0173	-0214	*2 #	*1 #	
mit Hauptschalter, m. Befestigung f. Flansch 400	-	*4 #	#	#	-0183	-0224	*2 #	*1 #	
Befestigung für Flansch 400	527063-0000						527066-0000		
ohne Hauptschalter, m. Befestigung f. Flansch 450	-	-	-	-	-	-	-0235	*3 #	
mit Hauptschalter, m. Befestigung f. Flansch 450	-	-	-	-	-	-	-0245	*3 #	
Befestigung für Flansch 450	-						527212-0000		
*1	nur für 2polige Antriebe								
*2	nur für 2 bzw. 4 polige Antriebe								
*3	nur für 4polige Antriebe								
*4	nur für 6polige Antriebe								
#	technisch möglich, bisher noch nicht festgelegt nicht möglich								

**Sanftanlaufgeräte**  
**Festlegungen für 3 x 400V 50Hz**  
(abweichende Spannungen/Frequenzen auf Anfrage)

Es wird ein Sanftanlaufgerät für einen 18,5kW-Motor gesucht. Die Betriebsspannung beträgt 400V 50Hz und der Motor der Bauform IMB5 hat einen Flanschdurchmesser von 350 mm. Außerdem soll das Gerät über einen Hauptschalter und Ein-/Aus-Taster verfügen:

Als Ergebnis ist der Tabelle zu entnehmen, daß es eine Ident.Nr. für das angenommene Beispiel gibt:

209759- 0163

Die Angabe \*2 bedeutet, daß es diese Kombination nur für 2 bzw. 4polige Antriebe gibt.