

AP - Datenblatt

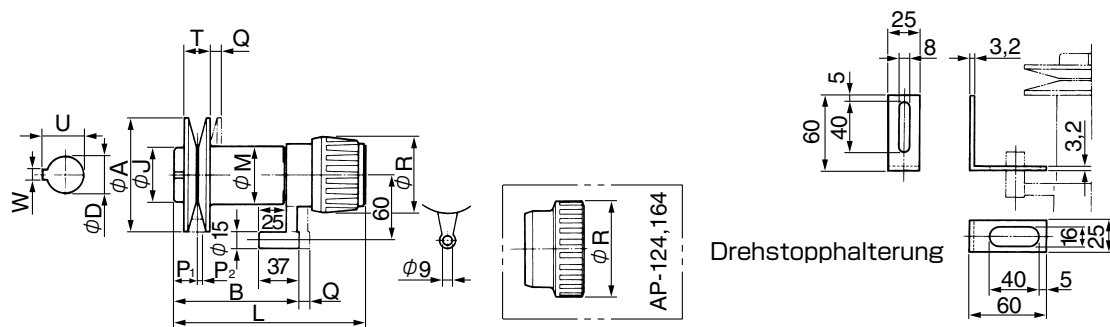
Technische Daten

Modell	Verwendeter Motor [kW] (4P)	Antriebsseite Drehzahlwechsel	Riemen	Verhältnis Drehzahlwechsel	50 Hz		60 Hz	
					Ausgangsdrehzahl [min ⁻¹]	Ausgangsdrehmoment [Nm]	Ausgangsdrehzahl [min ⁻¹]	Ausgangsdrehmoment [Nm]
AP-86	0,2	P-86-MA	A	1:2,2	950~2150	1,6~0,7	1140~2590	1,4~0,6
	0,2	P-98-MA	A	1:2	820~1720	1,9~0,9	990~2060	1,6~0,8
AP-98	0,4	P-98-MA	A	1:2	1000~2050	3,1~1,5	1200~2460	2,6~1,3
	0,4	P-124-MA	A	1:1,9	890~1710	3,5~1,8	1070~2060	2,9~1,5
AP-124	0,75	P-124-MA	B	1:2,2	950~2150	6,1~2,7	1140~2590	5,1~2,3
	0,75	P-164-MA	B	1:2	810~1660	7,2~3,5	970~2000	6,0~2,9
AP-164	1,5	P-164-MA	C	1:2,4	920~2230	12,7~5,2	1110~2680	10,5~4,4
	1,5	P-218	C	1:2	680~1360	17,2~8,6	810~1640	14,4~7,1

Riemennummer und Abstand zwischen den Wellen

Modell	Antriebsseite Drehzahlwechsel	Riemennummer		Riemennummer		Riemennummer		Riemennummer	
		Abstand zwischen den Wellen [mm]	Abstand zwischen den Wellen [mm]	Abstand zwischen den Wellen [mm]	Abstand zwischen den Wellen [mm]	Abstand zwischen den Wellen [mm]	Abstand zwischen den Wellen [mm]	Abstand zwischen den Wellen [mm]	Abstand zwischen den Wellen [mm]
AP-86	P-86-MA	A-20	A-21	A-22	A-23	A-24	A-25		
		153	165	179	191	204	216		
AP-86	P-98-MA	A-20	A-21	A-22	A-23	A-24	A-25		
		143	155	169	181	194	206		
AP-98	P-98-MA	A-21	A-22	A-23	A-24	A-25	A-26	A-27	A-28
		147	160	172	186	198	211	227	243
AP-98	P-124-MA	A-23	A-24	A-25	A-26	A-27	A-28	A-29	A-30
		163	177	189	202	215	227	240	253
AP-124	P-124-MA	B-25	B-26	B-27	B-28	B-29	B-30	B-31	B-32
		168	181	194	206	220	232	245	258
AP-124	P-164-MA	B-28	B-29	B-30	B-31	B-32	B-33	B-34	B-35
		190	203	216	228	241	254	267	280
AP-164	P-164-MA	C-32	C-33	C-34	C-35	C-36	C-37	C-38	C-39
		211	224	237	249	262	275	288	301
AP-164	P-218	C-38	C-39	C-40	C-41	C-42	C-43	C-44	C-45
		241	254	267	279	293	305	319	332

Abmessungen



Modell	A	B	J	L	M	P1	P2	Q	R	T	D	W	U	Einheit [mm]		
														Max. Riemenlaufweite	Min. Riemenlaufweite	Masse [kg]
AP-86-MA	86	93	46	156	54	18	3,5	7	70	18	11	—	—	77	51	1,7
AP-98-MA	98	103	50	166	54	19	3,5	7	70	20	14	5	16	89	62	1,9
AP-124-MA	124	126	68	196	62	22	5	10	88	24	19	6	21,5	113	75	3,2
AP-164-MA	164	137	68	211	66	25	7	14,5	88	30	24	8	27	150	96	4,8

• Verwenden Sie 1800 min⁻¹ oder weniger für die Eingangsdrehzahl. (Ein 4-poliger Motorantrieb ist geeignet.)

Modell	Bohrungstiefe [mm]	Standard-Wellendurchmesser (Adapterbohrung) ø D [mm]															
		10	11	12	13	14	15	16	18	19	20	22	24	25			
AP-86-MA	30	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙									
AP-98-MA	40		⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	●	●	●	●	●				
AP-124-MA	50								●	●	●	●	●	●	●	●	●
AP-164-MA	50								●	●	●	●	●	●	○	○	○

• Die mit einem Symbol markierten Bohrungen sind verfügbar. ●, ⊙ und ○ geben den Adaptertyp an.

• Die mit ⊙ gekennzeichneten Adapter haben keine Keilnut. Vor der Verwendung mit einer Welle, die eine Passfeder hat, muss zuerst die Passfeder entfernt werden.

So können Sie bestellen

AP-86-MA-11
 Größe ———— Bohrungsdurchmesser