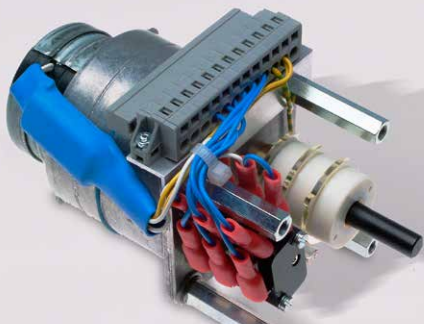


Motor ASM 0518 | ASM 0516 in Kombination mit Stirnradgetriebe Motor ASM 0518 | ASM 0516 in combination with spur gear ASG 06 | ASG 10 | ASG 13 Stirnradgetriebe Spur gear

Sonderausführung



Ausführung:
Execution:

Litze
Leads

- Wartungsfrei
- Wellendurchmesser von 8 mm bis 12 mm
- Kundenspezifische Wellenausführung lieferbar
- Geräuscharme Ausführung
- Gehäuse in Kunststoff und Metall
- Getriebefett mit Lebensmittelzulassung
- Sonderausführungen möglich nach Kundenwunsch
- Schutzart IP 41
- Belastbar bis 16 Nm
- Maintenance-free
- Shaft diameter from 8 mm to 12 mm
- Customized shaft execution available
- Noiseless execution
- Housing in plastic and metal
- Gear fat with food permission
- Special executions possible after customer request
- Protection class IP 41
- Loadable up to 16 Nm

1-Phasen Synchron-Getriebemotor bis 30 W 1-phase synchronous geared motor to 30 W

Wirkungsgrad Efficiency	Synchrondrehmomente (50 Hz) Synchronous-torque (50 Hz)				
	Übersetzung Transmission	375 Upm	500 Upm	375 Upm	500 Upm
		ASM 0518	ASM 0516	ASM 0518	ASM 0516
	i	Getriebe-Abtriebsdrehzahlen (Upm) Gear-shaft-speed (rpm)		Drehmoment (cN·m) torque (cN·m)	
2-stufig 2-stage (0,85)	5				
	8,33	45	60	27	28
	10	37,5	50	32	34
	12,5	30	40	40	43
	16,67	22,5	30	54	57
	20	18,75	25	65	68
3-stufig 3-stage (0,78)	25	15	20	74	78
	33,33	11,25	15	99	104
	40	9,38	12,5	111	117
	50	7,5	10	148	156
	60	6,25	8,33	178	187
	62,5	6	8	185	195
	83,33	4,5	6	247	260

1-Phasen Synchron-Getriebemotor bis 30 W 1-phase synchronous geared motor to 30 W

Wirkungsgrad Efficiency	Synchrondrehmomente (50 Hz) Synchronous-torque (50 Hz)				
	Übersetzung Transmission	375 Upm	500 Upm	375 Upm	500 Upm
		ASM 0518	ASM 0516	ASM 0518	ASM 0516
	i	Getriebe-Abtriebsdrehzahlen (Upm) Gear-shaft-speed (rpm)		Drehmoment (cN·m) torque (cN·m)	
4-stufig 4-stage (0,72)	100	3,75	5	274	288
	125	3	4	342	360
	166,67	2,25	3	456	480
	200	1,88	2,50	547	576
	250	1,5	2	684	720
	333,33	1,13	1,5	912	960
5-stufig 5-stage (0,66)	400	0,94	1,25	1003	1056
	450	0,83	1,11	1129	1188
	500	0,75	1,00	1254	1320
	600	0,63	0,83	1505	1584
	750	0,50	0,67	1881	1980
	800	0,47	0,63	2006	2112
	1000	0,38	0,50	2508	2640
	1333	0,28	0,38	3344	3520

