

# Servomotoren AC G

## 0,7 bis 2,6 Nm

### BÜRSTENLOSE „LOW COST“ SERVOMOTOREN

- Sehr kompakt
- Ab Lager lieferbar
- Abgewinkelte und drehbare Stecker
- Welle mit Passfeder
- 2-poliger Resolver
- Isolierklasse F
- Schutzart IP 54



### SERVOMOTOREN AC G

Diese Baureihe zeichnet sich besonders durch ihr Preis-Leistungs-Verhältnis aus. Die Motoren sind generell ab Lager lieferbar. Optionen sind daher nur bei großen Stückzahlen möglich. Zusammen mit der Reglerbaureihe 631 bieten sie eine preiswerte Lösung für Servosysteme.

#### Netzanschluss 1/3 \* 230VAC

Servomotor Typ	Stillstands-		Drehmoment $M_N$ (Nm)	Nenn-		Leistung $P_N$ (kW)	Max. Drehmoment $M_{0max}$ (Nm)	Trägheitsmoment $J_M$ (kgcm <sup>2</sup> )
	Drehmoment $M_0$ (Nm)	Strom $I_0$ (A)		Drehzahl $n_N$ (min <sup>-1</sup> )	Strom $I_{N325}$ (A)			
AC G 0060-4/01-3	0,70	1,25	0,60	4.000	1,15	0,25	2,10	0,33
AC G 0090-4/01-3	1,10	2,00	0,90	4.000	1,75	0,38	3,30	0,51
AC G 0170-4/01-3	2,10	3,80	1,70	4.000	3,28	0,71	6,30	1,00
AC G 0190-4/01-3	2,60	4,90	1,90	4.000	3,70	0,80	7,80	1,50

Servomotor Typ	Länge K	Gewicht (kg)
AC G 0060	136	1,8
AC G 0090	146	2,0
AC G 0170	176	3,0
AC G 0190	205	3,9

alle Maße in mm; alle Gewichte in kg

