

■ Bürstenlose DC-Motoren - 250 W bis 750 W

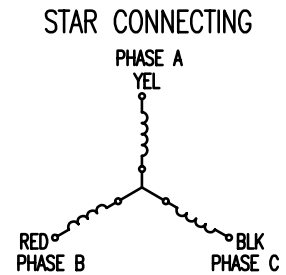


Option



Anschlussbelegung DB87

DB87	Farbe	Funktion
Motor	gelb	U
	rot	V
	schwarz	W
Hall	rot	+5V
	blau	H1
	weiss	H2
	grün	H3
	schwarz	GND



Zubehör

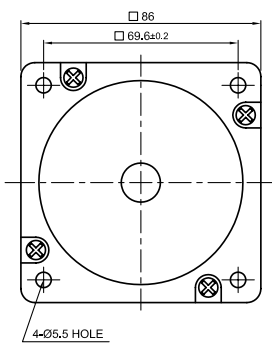
Encoder: WEDS...; WEDL...
mit 500-1000 Imp.

Bremse: auf Anfrage möglich.

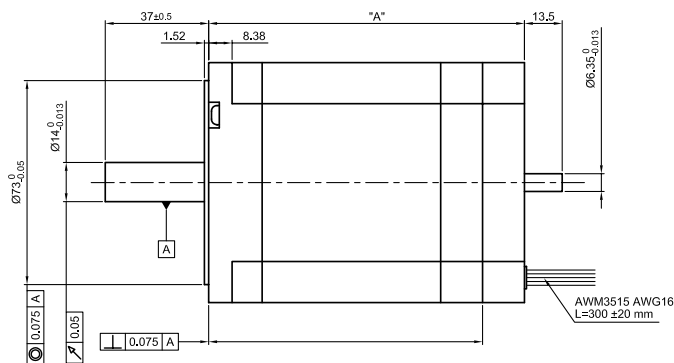
Maßbild (mm)

DB87 - Größe S, M, L

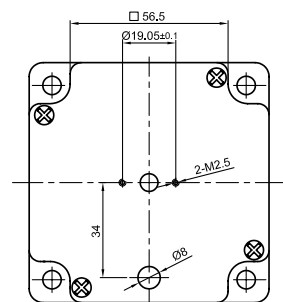
Front view and Mounting



Side view



Rear view



Erhältliche Leistungsgrößen (andere auf Anfrage)

Typ	Nennleistung W	Nenn-/Spitzenmoment Ncm	Nenn-/Spitzenstrom A	Nennspannung/drehzahl V / U/min	Drehmomentkonstante Ncm/A	Widerstand Ohm/Wicklung	Induktivität mH/Wicklung	Rotorträgheitsmoment gcm ²	Gewicht Kg	Länge "A" mm
DB87S01-S	220	70 / 201	6,25 / 17,95	48 / 3000	11,20	0,18	0,35	800	1,85	86
DB87M01-S	440	140 / 420	10,77 / 32,31	48 / 3000	13,00	0,07	0,53	1600	2,60	113
DB87L01-S	660	210 / 630	17,95 / 53,85	48 / 3000	11,70	0,07	0,10	2400	4,00	140