



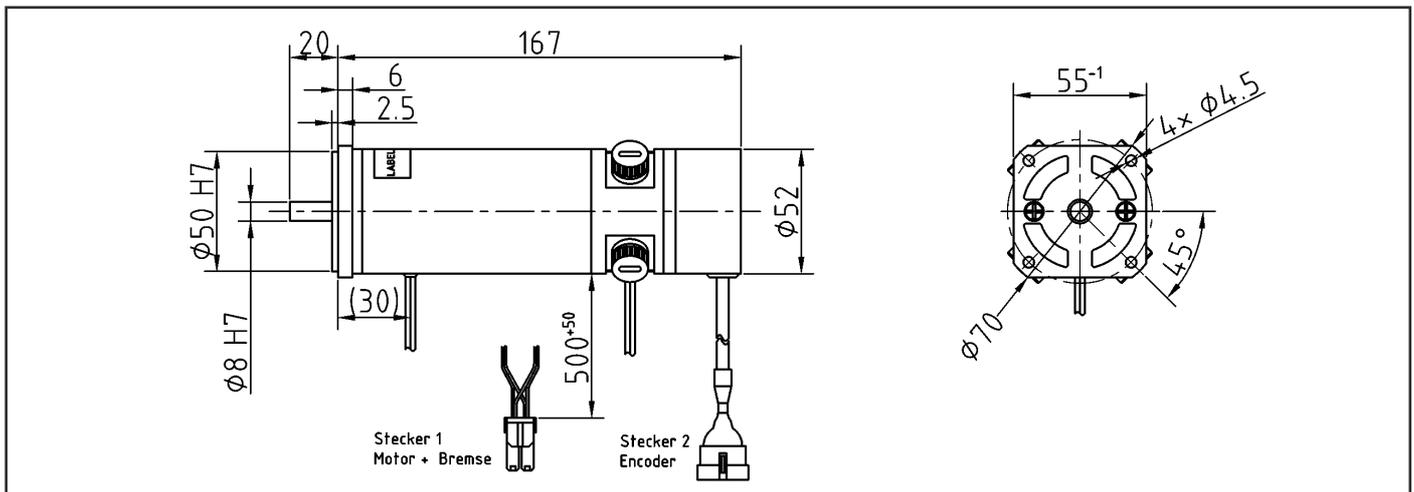
4pol. Servomotor mit Bremse - bürstenbehaftet -

Der Servomotor mit Bremse sorgt für das präzise Halten der angefahrenen Position selbst bei Stromausfall und sichert bei einer Z-Achse die mechanische Last vor dem Abfallen.

- Motor und Encoder Daten siehe DH052-120E7N02Y

- andere Servomotoren mit Bremse auf Anfrage

Abmessungen



Bremse

Technische Daten:

Bremsmoment:	0,5 Nm
Leistung:	7 W
Betriebsspannung:	DC 24 V \pm 10%
Pull in time:	50 ms
Release time:	100 ms

Technische Daten Servomotor siehe:
DC-Servomotor 30W bis 330W (DH052-120E7N02Y)

Bestellbezeichnung: X1-5214-0260

Anschlußbelegung

Motor & Bremse:
Encoder:

Stecker 1 (JST XLP-04 V)
Stecker 2 (JST SMR-09 V-N)

	PIN	Farbe	Funktion
Motor	1	schwarz	-
	2	rot	+
Bremse	3	blau	Bremse +24 V
	4	blau	Bremse 0 V
Encoder	1	rot	+5 V
	2	rot/schwarz	GND
	3	blau	Sig. A
	4	blau/schwarz	Sig. A'
	5	gelb	Sig. B
	6	gelb/schwarz	Sig. B'
	7	grün	Sig. C
8	grün/schwarz	Sig. C'	
9	schwarz	Schirm	