



### SR-5714C - Rotation Stage

Der SR-5714C ist mit einem Keramiklager ausgestattet und hat mit 25 mm die gleiche Öffnungsweite wie der SR-5714. Er ist auch in einer nicht-magnetischen Version erhältlich. Der Betrieb in Ultrahochvakuum ist gewährleistet. Dieser robuste rotatorische Positionierer kann auch für Anwendungen in Ultrahochvakuum eingesetzt werden.

	Mechanical
Travel [°]	∞
Blocking Torque [Ncm]	≥ 7
Max. Normal Force [N]	25
Dimensions [mm]	57 x 57 x 13.75
Weight [g]	105
Aperture [mm]	25
	Open-loop
Angular Velocity [°/s]	15
Open-Loop Resolution [μ°]	< 1.5
	Closed-Loop
Sensor Types	S
Sensor Resolution [μ°]	15
Angular Velocity [°/s]	15
	Options
Material Options	Aluminum as standard; steel base (-ST); titanium base (-TI);
Performance Options	Higher blocking torque
Vacuum Options	HV (1E-6 mbar); UHV (1E-11 mbar)
Non-Magnetic Option	Yes (-NM)