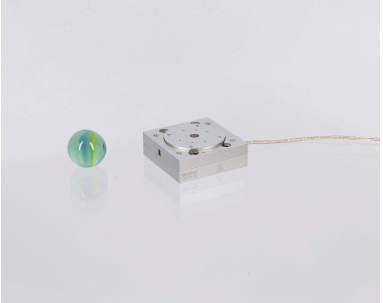

SR-3211 - Rotation Stage

Es ist auch mit verschiedenen Optionen wie Ultrahochvakuum-Kompatibilität oder als vollständig unmagnetische Version erhältlich. Der Rotationspositionierer SR-3211 ist so konzipiert, dass er einfach auf lineare Positionierer der CLS-32-Serie montiert werden kann.

	Mechanical
Travel [°]	∞
Blocking Torque [Ncm]	≥ 2
Max. Normal Force [N]	3
Dimensions [mm]	32 x 32 x 11
Weight [g]	35
Aperture [mm]	--
	Open-loop
Angular Velocity [°/s]	~ 15
Open-Loop Resolution (H)CU [µ°]	< 200
Open-Loop Resolution MCS2 [µ°]	< 4
	Closed-Loop
Sensor Types	L, S
Sensor Resolution [µ°]	25
	Options
Material Options	Aluminum as standard; steel base (-ST); titanium base (-TI);
Performance Options	Higher blocking torque
Vacuum Options	HV (1E-6 mbar); UHV / UHVT (1E-11 mbar)
Non-Magnetic Option	Yes (-NM)

Copyright © 2026 SmarAct GmbH • All Rights Reserved.
SmarAct GmbH | Schuette-Lanz-Strasse 9 | 26135 Oldenburg | Germany T: +49 441 – 800 879 0 | Email: info-de@smaract.com