

XYZ-SLC23:30

Basierend auf drei SLC-1730-W Positionierern mit einer U-förmigen Basis für höhere mechanische Festigkeit, ermöglicht das System die Positionierung von Nutzlasten von bis zu 1,5 N über einen Verfahrweg von 21 mm.

	Mechanical
Degrees of Freedom	3
Stages used	SLC-1730-W
Travel [mm]	21 (X); 21 (Y); 21 (Z)
Payload [N]	1.5
	Closed-Loop
Sensor Resolution MCS2 [nm]	1 (S)
	Breadboard Mount
Dimensions [mm]	65 x 65 x 58 (L x W x H)
Center of vert. Stage above Ground [mm]	42 (31.5 ... 52.5)
	Direct Mount
Dimensions [mm]	38 x 32 x 53 (L x W x H)
Center of vert. Stage above Ground [mm]	37 (26.5 ... 47.5)

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