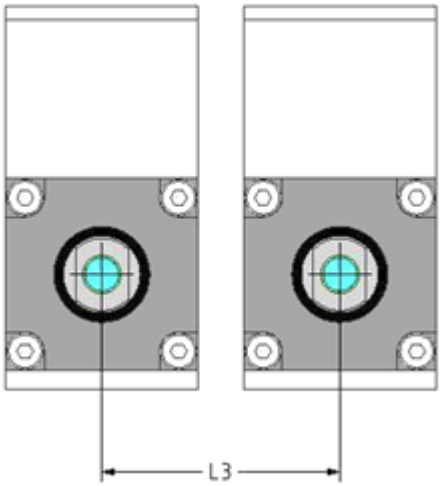
Mechanische Installation

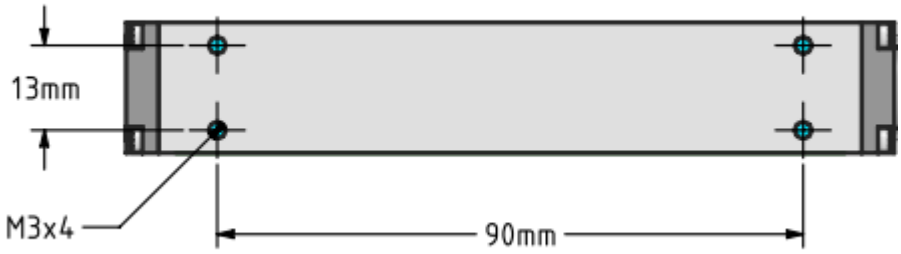
Schlittenabstand für Parallelantriebsmontage

Wenn die Anwendung eine tandem-parallele Konfiguration des integrierten Linearmotors benötigt, müssen die zwei oder mehreren Aktuatoren mit dem Sicherheitsabstand L3 montiert werden, um die Wechselwirkung zwischen den magnetischen Schlitten zu vermeiden.

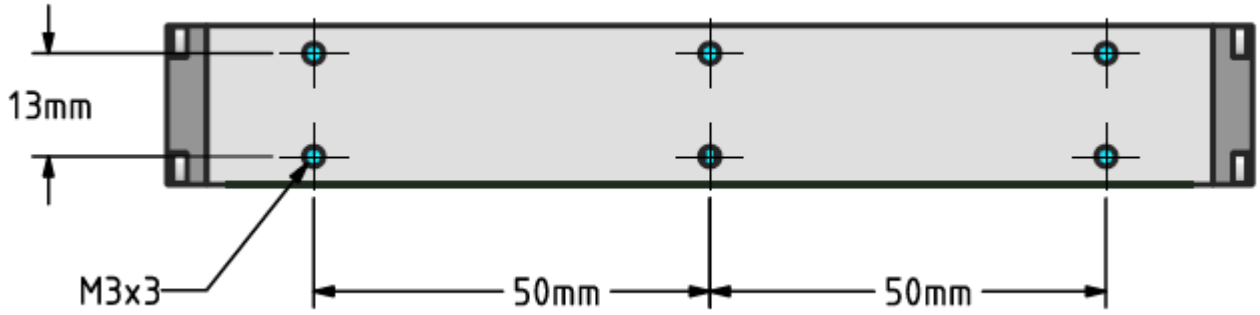


MOTORMODELL	KEINE WECHSELWIRKUNG	MITTELWECHSELWIRKUNG	STARKE WECHSELWIRKUNG
NLi080	**> 35 mm**	**> 15 mm bis 35 mm**	**< 15 mm**
NLi120	**> 65 mm**	**> 45 mm bis 65 mm**	**< 45 mm**

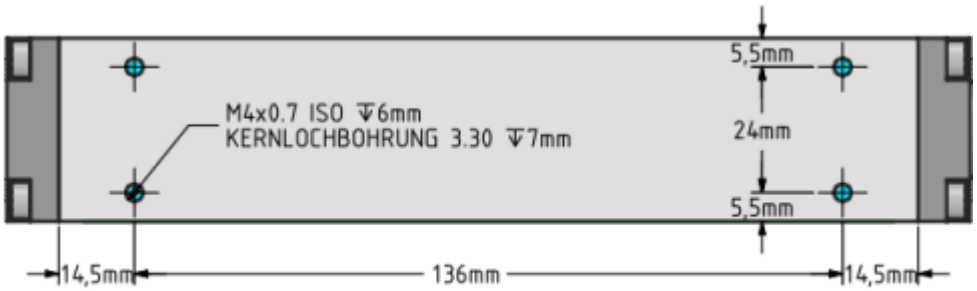
NLi080Q-Befestigungspunkte



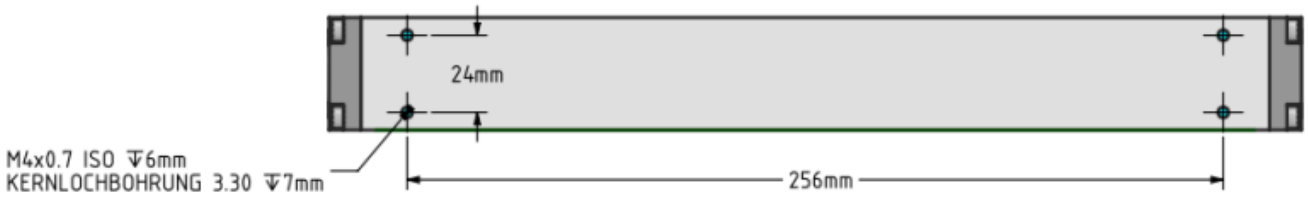
NLi080X-Befestigungspunkte



NLi120Q-Befestigungspunkte



NLi120X-Befestigungspunkte



NLi080Q/X-Schlittenbefestigungspunkt

Der Schlitten hat ein M4-Gewindebohrloch an jedem Schlittenende.



NLi120QX-Schlittenbefestigungspunkt

Der Schlitten hat ein M4-Gewindebohrloch an jedem Schlittenende.



From:
https://www.nilab.at/dokuwiki/ - **NiLAB GmbH Knowledgebase**

Permanent link:
https://www.nilab.at/dokuwiki/doku.php?id=de:integrated_drive_motors:installation

Last update: **2026/09/11 16:07**