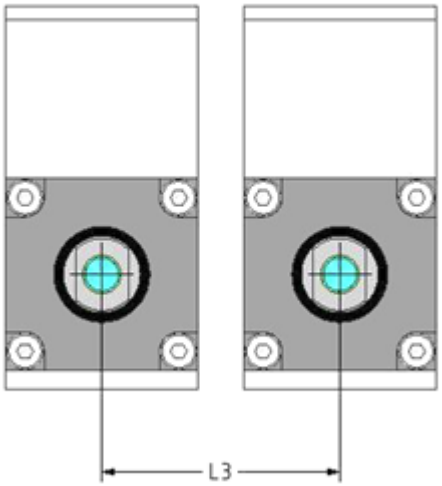
Installation

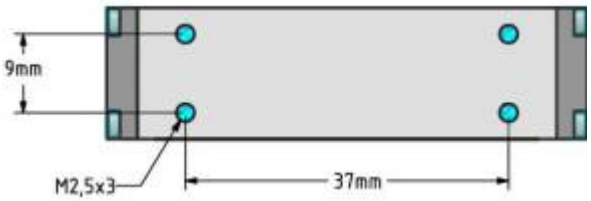
Schlitterabstand für parallele Antriebsmontage

Wenn die Anwendung eine parallele Tandem-Konfiguration des integrierten Antriebs-Linearmotors benötigt, müssen die zwei oder mehr Aktuatoren mit dem Sicherheitsabstand L3 montiert werden, um die Interaktion zwischen den magnetischen Schlitttern zu vermeiden.

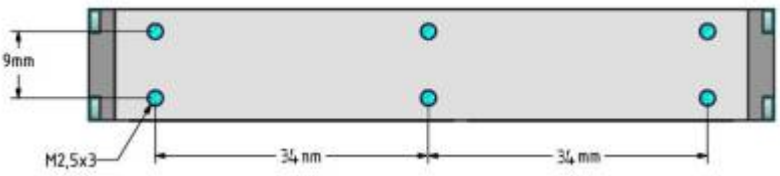


MOTORMODELL	KEINE INTERAKTION	MITTELERE INTERAKTION	STARKE INTERAKTION
NL040	**> 20 mm**	**> 15 mm bis 20 mm**	**< 10 mm**
NL080	**> 35 mm**	**> 15 mm bis 35 mm**	**< 15 mm**
NL120	**> 65 mm**	**> 45 mm bis 65 mm**	**< 45 mm**

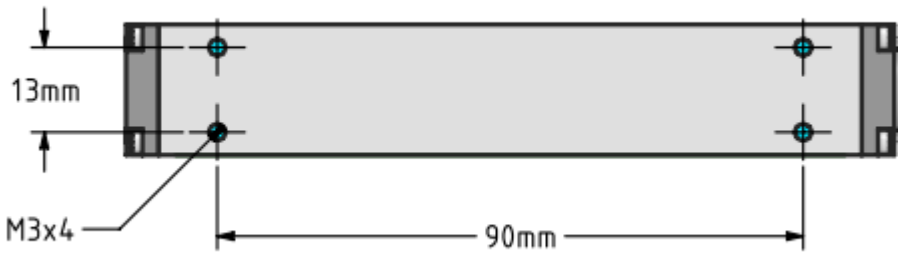
NL040Q Befestigungspunkte



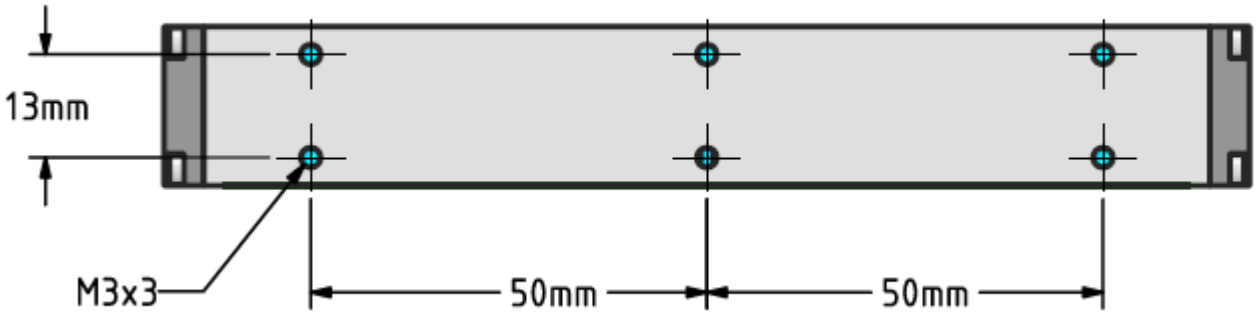
NL040X Befestigungspunkte



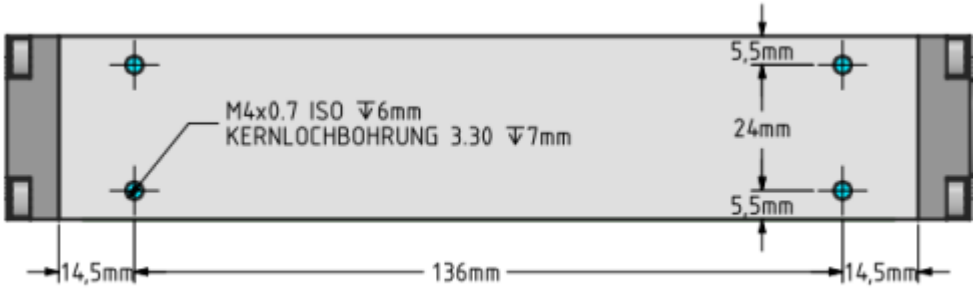
NL080Q Befestigungspunkte



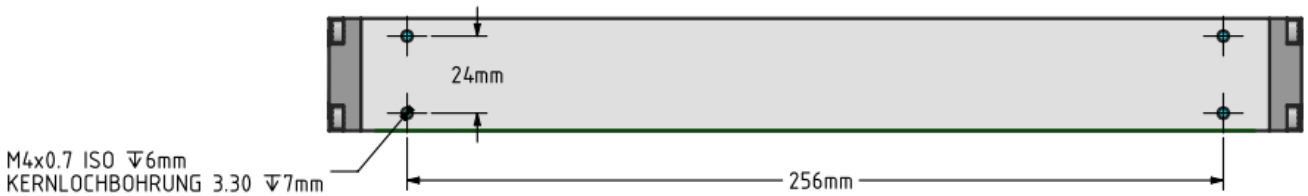
NL080X Befestigungspunkte



NL120Q Befestigungspunkte



NL120X Befestigungspunkte



NL040Q/X Schlitterbefestigungspunkt

Der Schlitter hat ein M2-Gewindebohrloch an jedem Schlitterende.



NL080Q/X Schlitterbefestigungspunkt

Der Schlitter hat ein M4-Gewindebohrloch an jedem Schlitterende.



NL120QX Schlitterbefestigungspunkt

Der Schlitter hat ein M4-Gewindebohrloch an jedem Schlitterende.



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

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

Last update: **2026/09/11 23:23**