

Klemmen für Linearführungen

-Miniatur-Linearführungen-

Rückhaltekraft (Referenz): 70N-105N

CAD-Daten

RoHS

Ausführung	Teil	Werkstoff
SECK SECWK	(1) Grundkörper	1.4301/X5CrNi18-10
	(2) Hebel	1.4301/X5CrNi18-10
	(3) Kontakte	CW505L/CuZn30

Hebelanzugsmoment (Referenz)
mind. 40N (Hebelende)

Lösen Sie ihn in der Stellung 20° nach rechts.
Ziehen Sie ihn in einem Bereich von 60° nach links fest.

Maße nach Einbau

Die Klemme für die Linearführungsschiene zuerst an der Verbindungsplatte für die Miniatur-Schienebefestigung und danach an der Führungsschiene befestigen.
Die Verbindungsplatte ist vom Benutzer bereitzustellen.
Der Befestigungspunkt ist drehbar gelagert. Halten Sie beim Festziehen Schraube von hinten gegen.
Die SECK-Ausführung sollte mit Maß H der Miniatur-Profilschiene übereinstimmen.
Der SECWK-Typ sollte mit Maß H der breiten Ausführung der Miniatur-Profilschiene übereinstimmen.
Der Hebel (2) ist abschraubbar.

Teilenummer	A	B	C	D	E	F	M	H1	H2	ℓ	L	G	Rückhaltekraft (Referenz)	€ Stückpreis
SECK	13	38	34	22	12	20.5	17.5	10	5	10	64	46.5	70N	
	16	41	34	22	12	22	19	M4	12	6	67	48	95N	
SECWK	14	50	34	22	12	26.5	23.5	11	5	11	76	52.5	75N	
	16	68	34	20.5	13.5	35.5	32.5	M5	13	6	94	61.5	105N	

Bestellbeispiel

Teilenummer
SECK13

Lieferzeit

6 Arbeitstage S.87

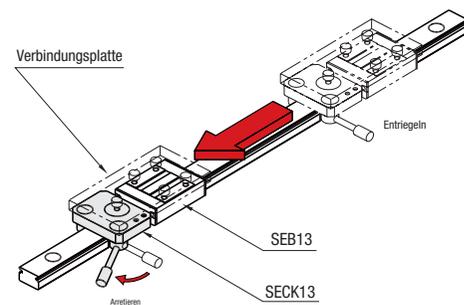
Preis

Mengenrabatt (Auf einen Cent abgerundet) S. 87

Stückz.	1-9	10-14	15-19	20-29
Rabatt	€ Stückpreis	5%	10%	18%

Bei noch größeren Bestellmengen bitte gesondert anfragen.

Beispiel



Eigenschaften von Linearführungsklemmen

Die Linearführungswagen können an jeder beliebigen Stelle durch Verdrehen eines Hebels arretiert werden. Praktisch, wenn eine einfache Positionierungshilfe gewünscht wird.

* Werden Linearführungsklemmen in vertikalen Anwendungen oder an Steigungen eingesetzt, sollten die Schlitten zusätzlich gegen Herausfallen gesichert werden.

Klemmen für Linearführung

-Mittel-Linearführungen für hohe Traglast-

Rückhaltekraft (Referenz): 1200N

CAD-Daten

RoHS

Ausführung	Teil	Werkstoff	Oberflächenbehandlung
SVCN SVCNL (lange Ausführung)	SVCCK SVCCKL (lange Ausführung)	(1) Grundkörper	1.1191/C45E
		(2) Rechts- und Linksgewinde	1.7220/34CrMo4
		(3) Kontakte	1.1191/C45E

Anzugsmoment (Referenz)
mind. 7N · m (Rückhaltekraft 1200N)
Öffnungsbereich der Kontakte
H24...10-22mm H36...17-36mm
H28...14-28mm H42...21-56mm
H30...15-30mm H46...21-56mm
H33...16-40mm

Maße nach Einbau

SVCN-Griffausführung

SVCCK-Maße nach dem Zusammenbau

ex Nicht als vertikale Positionierhilfe einsetzbar.

Verbindungsplatte

SXR24

SVCN24

Die Klemme für die Linearführungsschiene zuerst an der Verbindungsplatte für die Miniatur-Schienebefestigung und danach an der Führungsschiene befestigen.
Die Verbindungsplatte ist vom Benutzer bereitzustellen.
Auf Maß H der Linearführungen in der Ausführung mittlere/hohe Traglast anpassen.
Für H42G sollte das passende Maß H von 42 für Linearführungen in der Ausführung sehr hohe bzw. extra extrem hohe Traglast verwendet werden.
Für KNB6 siehe S. 1025
Für LNF6-8 siehe S. 1004

Teilenummer	Ausführung	H	A	B	F	G	C		D		E	T	H1	H2	ℓ1	ℓ2	ℓ3	M (Regelgewinde)	€ Stückpreis			
							SVCN	SVCNL	SVCCK	SVCCKL									SVCN	SVCNL	SVCCK	SVCCKL
24		32	44	24	24	21.7	61.7	43	83	10	10.5	16.3	17.2	9.5	6.8	5.2	M4					
28		35	50	25	25	21.7	61.7	43	83	10	11.5	17.3	20.2	9.5	7.8	4.2	M5					
30		38	54	28	28	21.7	61.7	43	83	11	11.0	18.3	22.7	11.0	7.3	4.7	M5					
33		38	62	26	26	21.7	61.7	43	83	10	14.0	19.8	22.7	9.5	10.3	1.7	M6					
36		42	60	30	30	21.7	61.7	43	83	11	13.0	20.3	26.7	11.0	9.3	2.7	M6					
42		46	80	32	32	21.7	61.7	43	83	11	18.0	25.3	27.7	11.0	14.3	-	M8					
42G		46	80	32	32	21.7	61.7	43	83	11	15.0	22.3	30.7	11.0	11.3	0.7	M8					

Bestellbeispiel

Teilenummer
SVCN24

Lieferzeit

6 Arbeitstage S.87

Beispiel

Preis

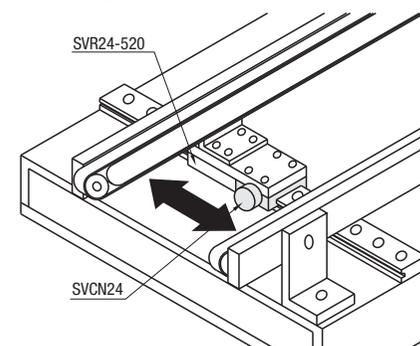
Mengenrabatt (Auf einen Cent abgerundet) S. 87

Stückz.	1-9	10-14	15-19	20-29
Rabatt	€ Stückpreis	5%	10%	18%

Bitte bei der Bestellung von 15 oder mehr Stück SVCNL und SVCCKL Preis gesondert anfragen.

Bei noch größeren Bestellmengen bitte gesondert anfragen.

Änderung des Fördererabstands



Positionierung von Robotern etc.

