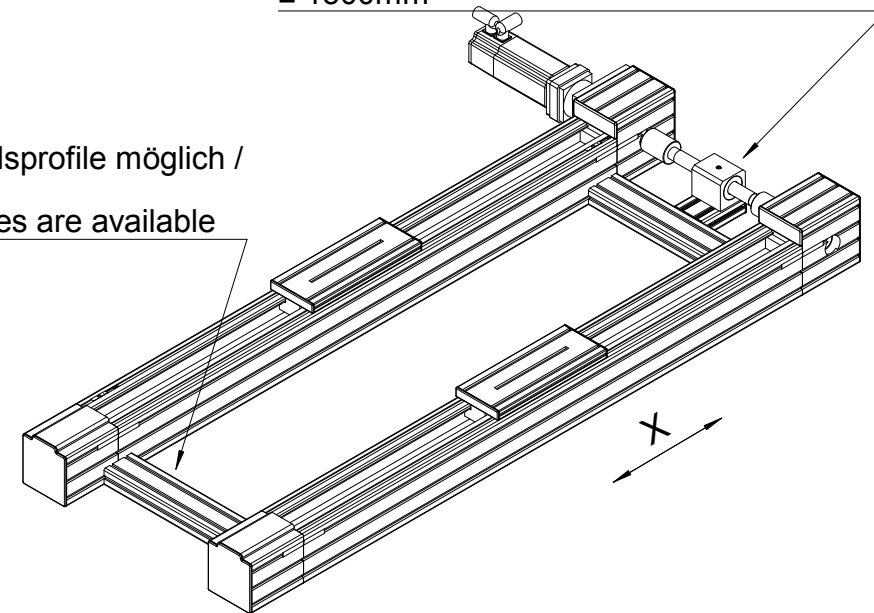


Abstand der Profalnuten /
Distance of profil grooves

Hinweis:
Schaftlager PS812 AT5 ab Innenabstand /
Note:
Shaft support PS812 AT5 if distance inside
≥ 1500mm

Hinweis:
weitere Abstandsprofile möglich /
Note:
Additional profiles are available



Rollenführung (R) / Roller guide : Last / Load max. m= 100 kg
Kugelführung (K) / Ball guide : Last / Load max. m= 150 kg

Maßblatt mit Servomotoren / Dimension drawing with Servo motors
Die Ausrichtung von Motorstecker und Geberstecker sind in Standardstellung gezeigt.
The orientation of the motor and encoder connectors are shown in their default positions.

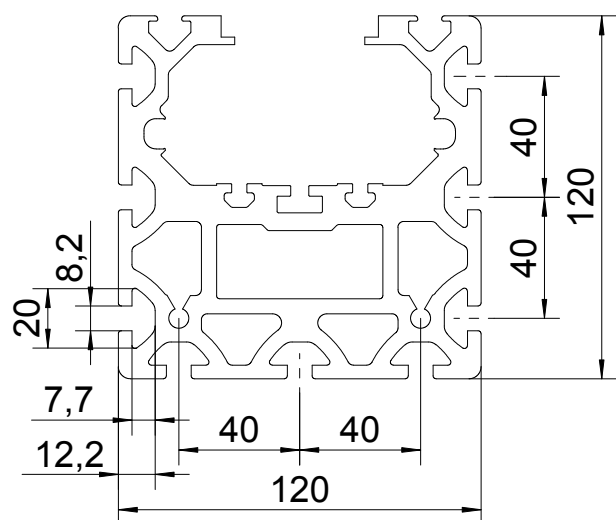
	Achse/ Axis	Achs-Typ/ Axis-typ	Standard-Motor/ Standard-motor	Getriebe/ Gear	Hub max./ Stroke	Wiederhol- genauigkeit/ Repeatability	Hub/Umdrehung/ Stroke per revolution
Schritt- motor Stepper- motor	X	LM-PS812RT100 (LM-PS812KT100)	VRDM 31122 LWC OO		5500mm	+/- 0,1	100mm
Servo- oder Schritt- motor mit Getriebe Servo- motor or Stepper- motor with gear	X	LM-PS812RT100 (LM-PS812KT100)	SER 3916 /4L _S SOTO	PLE 80	5500mm	+/- 0,1	100mm / i

BERGER LAHR
BERGER LAHR GmbH & Co. KG
Abteilung ROBOTIC
Breslauer Str. 7, D-77933 Lahr
Postfach 11180, D-77901 Lahr
Tel.: +49 7821 / 946 - 0
Fax: +49 7821 / 946 - 394
http://www.berger-lahr.de

Maßblatt /Dimension drawing
LM-PS812RT100
LM-PS812KT100

Datum/date	Name/name	Maßstab
Bearb. 10.06.03	Armbruster	1:10
Gepr.		
Zeichn.Nr/draw nr.:	MB 552.40 /V01	
Zeichn.Name/draw name.:	PH812_MB552-40	

Achsprofil / Axis profil
Einzelheit / Detail Z M1:2,5



Laufwagen / Carriage
Ansicht / View A M1:2,5

