



### Hauptmerkmale

Range of product	Lexium PAS E
Product or component type	Portalachse
Product specific application	Für 1 Richtung
Load position	Auf Wagen
Drive type	Zahnriemen
Guide type	Kugel

### Zusatzmerkmale

Operating position	Horizontal
Typical payload	25 kg
Distance per revolution	205 mm
Operating force	1100 N Für Fx 4410 N Für Fy 4410 N Für Fz
Maximum speed	2 m/s
Maximum acceleration	15 m/s <sup>2</sup>
Max. drive torque	4 Nm
Max. torque	<5 Nm Für Mx <11 Nm Für My <17 Nm Für Mz
Stroke	1850 mm
Product weight	18 kg bei 0 Hub mit Wagen und Motor 2,1 kg des Wagens 47,3 kg gesamt
Repeat accuracy	+/- 0,05 mm
Outer dimension	80 x 80 mm
Service life	30000 km
Associated module	PLE80 Planetengetriebe, Untersetzungsverhältnis: 5:1 (im Lieferumfang enthalten) BMH1002P06A2A servo motor (im Lieferumfang enthalten) LXM32.D18N4 Servoantrieb (nicht im Lieferumfang enthalten)

### Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
------------------	-------------------

Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<a href="#">Ja</a>
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung für China</a>
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

## Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------