



Hauptmerkmale

Produktsortiment	Lexium PAS E
Produkt- oder Komponententyp	Portalachse
Produktspezifische Anwendung	Für 1 Richtung
Positionierung von Lasten	Auf Wagen
Laufwerkstyp	Zahnriemen
Führungstyp	Kugel

Zusatzmerkmale

Einbaulage	Horizontal
Typische Nutzlast	25 kg
Entfernung pro Umdrehung	205 mm
Betriebskraft	1100 N Für Fx 4410 N Für Fy 4410 N Für Fz
Maximale Geschwindigkeit	2 m/s
Maximale Beschleunigung	15 m/s ²
Max. Antriebsmoment	4 Nm
Max. Drehmoment	<5 Nm Für Mx <11 Nm Für My <17 Nm Für Mz
Schlag	1250 mm
Produktgewicht	18 Kg bei 0 Hub mit Wagen und Motor 2,1 Kg des Wagens 40,4 kg gesamt
Wiederholgenauigkeit	+/- 0,05 mm
Äußere Abmessung	80 x 80 mm
Betriebsdauer	30000 km
Zugehöriges Modul	PLE80 Planetengetriebe, Untersetzungsverhältnis: 5:1 (im Lieferumfang enthalten) BMH1002P06A2A servo motor (im Lieferumfang enthalten) LXM32.D18N4 Servoantrieb (nicht im Lieferumfang enthalten)

Packing Units

Verpackungsgewicht (Lbs)	29,475 kg
Höhe VPE1	2,650 dm
Breite VPE1	4,880 dm
Länge VPE1	18,840 dm

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgestellt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

Offer Sustainability

REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.
PVC-frei	Ja

Vertragliche Gewährleistung

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