



Portal axis, Lexium PAS, model range 4, profile size 60 x 60 mm, toothed belt, ball guide

PAS42BB

Principal

Gamme De Produit	Lexium PAS
Type De Produit Ou Équipement	Axe portail
Produit Pour Application Spécifique	Pour 1 direction
Load Position	Sur chargement
Type De Variateur	Courroie crantée
Type Of Guide	Bille

Complémentaire

Operating Position	Horizontale
Fonction Disponible	Different type of guides Different types of sensors for the limit switch function Different carriage lengths adapted to the load Additional carriages option Increased corrosion resistance Anti-static toothed belt Protective cover strip for the axis inner parts Motor and gearbox mounting options
Operating Force	800 N pour Fx 2810 N pour Fy 2810 N pour Fz
Maximum Speed	5 m/s
Maximum Acceleration	50 m/s²
Max. Drive Torque	20 N.m
Max. Torque	<19 N.m pour Mx <74 N.m pour My (carriage type 1) <194 N.m pour My (carriage type 2) <362 N.m pour My (carriage type 4) <74 N.m pour Mz (carriage type 1) <194 N.m pour Mz (carriage type 2) <362 N.m pour Mz (carriage type 4)
Min. ... Max. Stroke	9...5500 mm
Repeat Accuracy	+/- 0,05 mm
Profile Dimension	60 x 75 mm
Service Life	30 000 km

Emballage

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1

Disclaimer: This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications

Garantie contractuelle

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