

Flächenportal EXCM-40-

Teilenummer: 3741955

FESTO

mit Kugelumlaufführung



Datenblatt

Gesamtdatenblatt – Einzelwerte hängen von Ihrer Konfiguration ab.

Merkmal	Wert
Baugröße	40
Hub in X-Richtung	200 ... 2.000 mm
Hub in Y-Richtung	200 ... 1.000 mm
Einbaulage	waagrecht
Konstruktiver Aufbau	Flächenportal
Motorart	Schrittmotor
Betriebsdruck	≤ 8 bar
Max. zulässige Beschleunigung, reine Mechanik	20 m/s ²
Max. Beschleunigung, horizontal	5 m/s ²
Max. zulässige Geschwindigkeit, reine Mechanik	2 m/s
Max. Geschwindigkeit, horizontal	1 m/s
Wiederholgenauigkeit	$\pm 0,1$ mm
Einschaltdauer	100 %
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Maschinen-Richtlinie
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK Vorschriften für Maschinen
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Lagertemperatur	-10 ... 60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	0 - 90 % nicht kondensierend
Schalldruckpegel	65 dB(A)
Schutzart	IP40
Umgebungstemperatur	10 ... 50 °C
Nennlast bei maximaler Dynamik	4 kg
Befestigungsart	mit Befestigungsbausatz mit Justierbausatz mit Nutensteinen
Werkstoffhinweis	RoHS konform