

Motorisierte lineare Bühne, 450 mm Verstellweg, integrierter Controller, Encoder

Mehr Produkte von [Zaber™](#)



150mm Travel, Motorized Linear Stage, #15-289



Produkt **#22-227** **3 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €4.380⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€4.380,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Universal (Metric & English)

Typ:

Yes

Encoder:

Yes

Manuelle Verstellung / LED-Anzeige:

Hersteller:
Zaber Technologies Inc.

Hinweis:
Requires a 24-48 VDC power supply and either [#15-295](#) for USB connectivity or [#15-297](#) for RS-232 connectivity. A data cable ([#15-296](#) or [#15-299](#)) can be used to daisy chain multiple stages together to control simultaneously.

Motor:
2-Phase Stepper

Encoder-Typ:
Rotary Quadrature Encoder

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Art der Bewegung:
Linear (X)

Führungssystem:
Recirculating Ball Linear Guide

Bühnengröße (mm):
65 x 661.2

Verstellweg (mm):
450

Genauigkeit (µm):
75 (unidirectional)

Spiel (µm):
<18

Höhe (mm):
43.1

Belastbarkeit (kg):
50

Wiederholbarkeit (µm):
<3

Geschwindigkeit (mm/Sek.):
0.0003 to 240

Schubkraft (N):
<75

Gewicht (kg):
2.3

Encoder-Auflösung:
500 CPR

Optische Eigenschaften

Auflösung (µm):
0.49609375

Elektronische Spezifikationen

Maximaler Betriebsstrom (mA):
<1450

Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

Verstellung:
Precision Lead Screw

Stromversorgung:
Power Supply Required and Sold Separately:
USA: [#15-294](#)
Europe: [#15-294](#)
Japan: [#23-662](#)
Korea: [#33-773](#)
China: [#15-294](#)

Computerschnittstelle:
USB with [#15-295](#)
RS-232 with [#15-297](#)

Umwelt & Haltbarkeit

Betriebstemperatur (°C):
0 - 50

Konformität mit Standards

RoHS 2015:
[Konform](#)

Konformitätszertifikat:
[Anzeigen](#)

Reach 247:
[Konform](#)

Produktdetails

