

[Alle Produkte](#) / [Optomechanik](#) / [Motorisierte Positionierungsbühnen](#) / [Motorisierte Bühnen und Verschiebebühnen](#)

Hochpräzise motorisierte Bühnensysteme Mehr Produkte von [Zaber™](#)



- Hohe Genauigkeit, Verstellwegoptionen 25 mm, 50 mm, 100 mm und 200 mm
- Integrierter Motor und Controller
- Verfügbar mit im Motor integriertem Drehgeber mit 200 Counts per Revolution (CPR)
- Einfache Konfiguration von X-Y- und X-Y-Z-Bühnen

Spezifikationen

Produktdetails

Hersteller:	Zaber Technologies Inc.	Motor:	2-Phase Stepper
--------------------	-------------------------	---------------	-----------------

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Art der Bewegung:	Linear (X)	Führungssystem:	Needle Roller Bearing
Spiel (µm):	<12	Belastbarkeit (kg):	10
Wiederholbarkeit (µm):	<3		

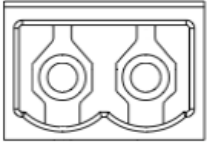
Elektronische Spezifikationen

Maximaler Betriebsstrom (mA):	350
--------------------------------------	-----

Technische Informationen

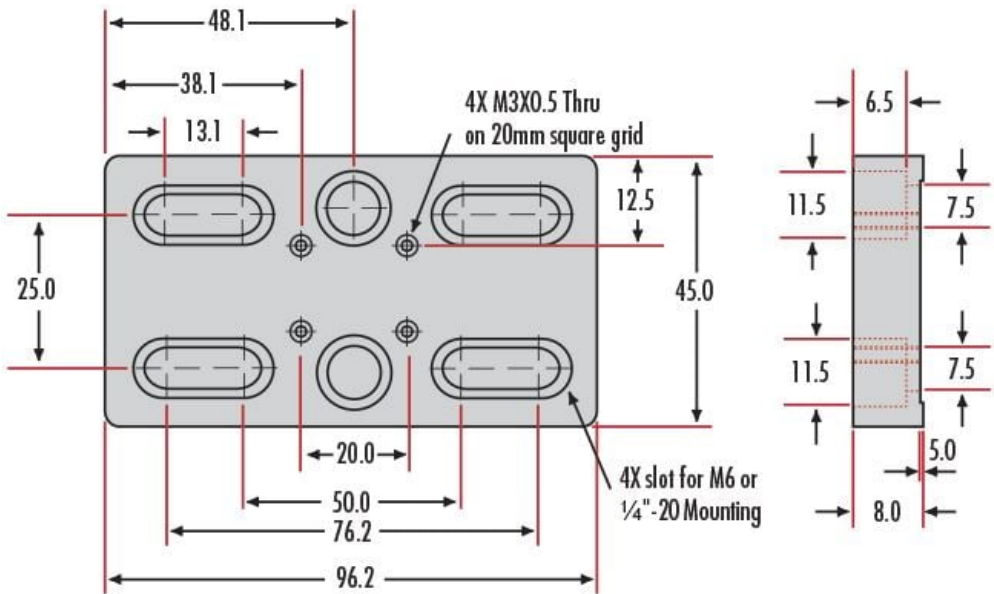
Device Overview / Connectors

Images are shown looking into the device.
Power

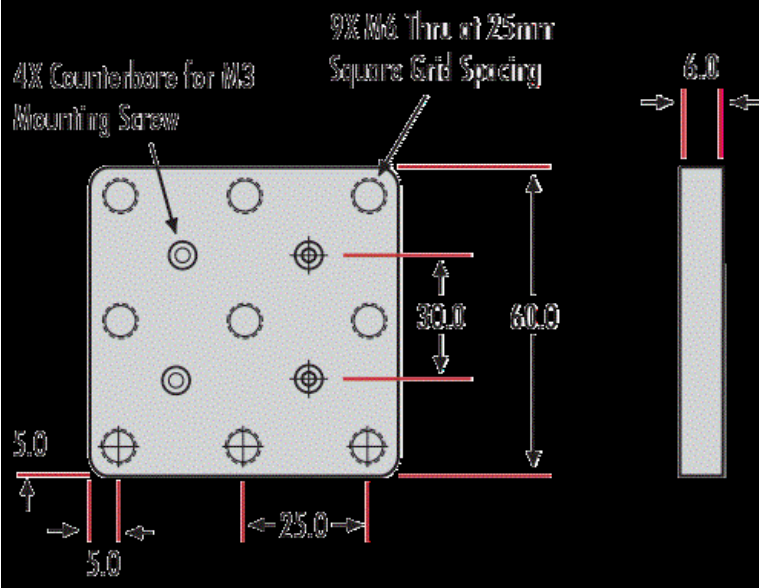
	Pin	Description
	1	24 - 48 V
	2	GND (Note: power supplies ground this pin to AC Earth)

Note: To prevent damage to the device due to static buildup, the device should be properly grounded. The power supplies for X-Series devices are non-isolated and thus ground the device chassis to Earth via the negative terminal of the power supply. If for any reason you are using an isolated power supply, please ensure your device is grounded by connecting the negative terminal of the power connector to AC Earth.

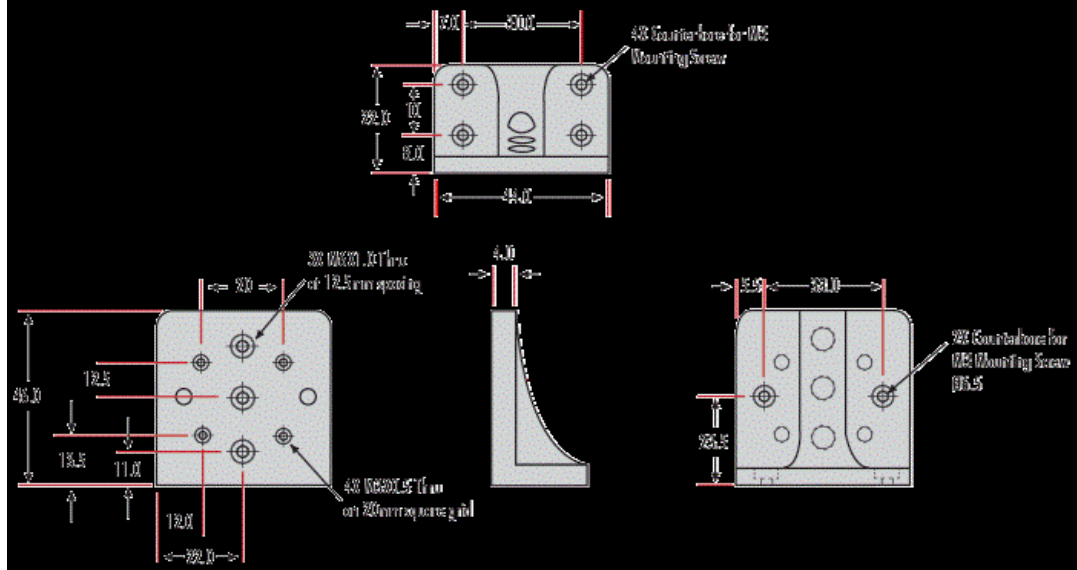
#68-645

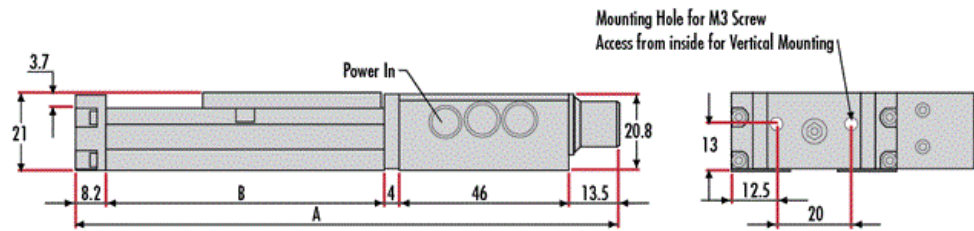
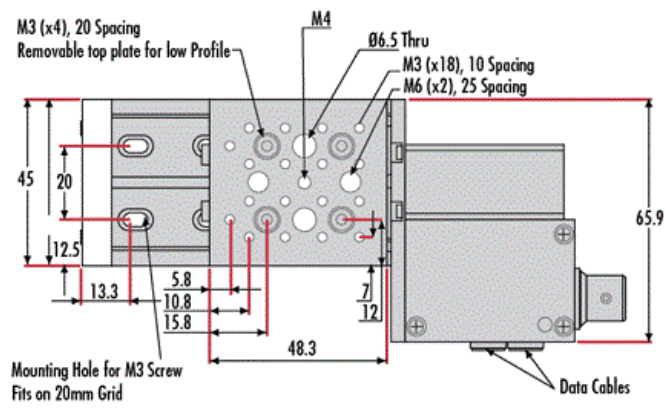


#68-644



#68-343





Produkte

Bühnengröße (mm)	Typ	Verstellweg (mm)	Encoder	Artikelnummer	Preis	Kaufen
#74-699 Neu						
						
Neu						
173.4 x 101.2	Metric	50.8	No	Bereits vor dem Erscheinen im neuen Katalog online erhältlich. Profitieren Sie als einer der Ersten!	€6.349,00	1 In Stock
#74-700 Neu						
						
Neu						
224.2 x 152.0	Metric	101.6	No	Bereits vor dem Erscheinen im neuen Katalog online erhältlich. Profitieren Sie als einer der Ersten!	€6.696,00	1 In Stock
45 x 162.6	Metric	25.4	-	#15-285	€2.229,95	2 In Stock
45 x 162.6	Metric	25.4	Yes	#22-217	€2.492,60	2 In Stock
45 x 188.0	Metric	50.8	-	#15-286	€2.363,85	7 In Stock
45 x 188.0	Metric	50.8	Yes	#22-218	€2.626,50	2 In Stock
45 x 238.8	Metric	101.6	-	#15-287	€2.636,80	1 In Stock

45 x 238.8	Metric	101.6	Yes	#22-219	€2.899,45	4 In Stock
45 x 340.4	Metric	203.2	-	#15-288	€2.904,60	3 In Stock
45 x 340.4	Metric	203.2	Yes	#22-220	€3.167,25	1 In Stock



Copyright 2023 | Edmund Optics, Ltd Unit 1, Opus Avenue, Nether Poppleton, York, YO26 6BL, UK

Telefonnr.: 1-800-363-1992 :

www.edmundoptics.com