

48V Universal Isolated Power Supply, 1.2A

Mehr Produkte von [Zaber™](#)



Produkt #70-960 1 In Stock

-

1

+

€37⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€37,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

 Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Steckertyp:

2-pin 5mm Pitch

Elektronische Spezifikationen

Ausgangsstrom (A):

1.25

Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

Eingangsspannung (V):

100 - 240

48	Ausgangsspannung (V):
Konformität mit Standards	
Konform	RoHS 2015:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:
Konform	Reach 247:

Produktdetails

- Verstellweg 25, 75 oder 150 mm
- Geschwindigkeit bis zu 800 mm/s
- Hohe Wiederholbarkeit und Genauigkeit

Die hochpräzisen motorisierten Linearbühnen von Zaber™ sind computergesteuerte lineare Bühnen, die einen Linearmotor mit beweglichem Magnet und einen zentralen Encoder verwenden, um eine genaue und präzise Positionierung von optischen Komponenten und Subsystemen zu ermöglichen. Die Bühnen können direkt über USB oder RS-232 an einen Computer angeschlossen werden und sind kompatibel mit [Zaber Launcher](#) und [Motion Library von Zaber](#), sodass sie schnell aufgebaut und intuitiv automatisiert und bedient werden können. Der analoge Linearencoder hat eine Auflösung von 1 nm und gewährleistet eine Positionsgenauigkeit von 1,5 µm, eine Wiederholbarkeit von 200 µm und konsistente minimale inkrementelle Bewegungen bis hinunter zu 20 nm. Die hochpräzisen motorisierten Linearbühnen von Zaber™ werden von rastmomentfreien, eisenlosen Linearmotoren angetrieben, die Geschwindigkeiten bis zu 800 mm/s und minimale Geschwindigkeiten und Geschwindigkeitsauflösungen bis 0,61 mm/s ermöglichen. Die Bühnen haben metrische Gewindebohrungen für die Montage und einen Drehknopf mit Einheiten sowie einen Druckknopf für die manuelle Steuerung.

Bitte beachten Sie: Ein universelles Netzteil mit 48 VDC, Datenkabel für die Verbindung von mehreren Bühnen und Kabel für die Computerschnittstelle (USB oder RS-232) werden separat als Zubehör angeboten.