Produktinformation

µKSA: motorisierter Lineartisch höchster Präzision

Positioniertechnik
Dr. Meierling

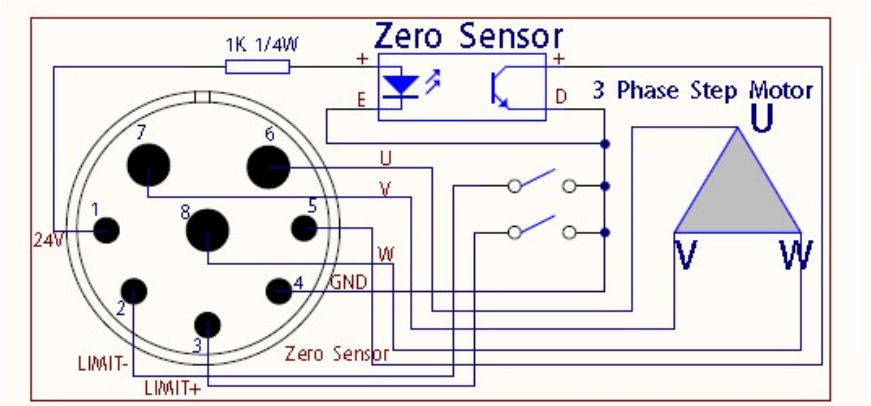
µKSAXXX

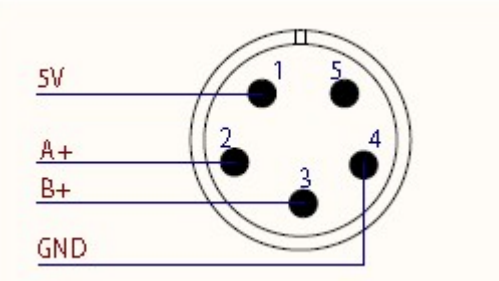


Eigenschaften:

- Integriertes Messsystem
- Im closed-loop-Betrieb beträgt die Auflösung 0,1µm (erreichbar z. B. mit Schrittmotorcontroller MC600)
- 3-Phasenschrittmotor
- vollständig gekapselt
- Höchste Präzision in Parallelität und Ebenheit
- Kreuzrollenführung

Model	uKSA50	uKSA100	uKSA150	uKSA200
Verfahrweg (mm)	50	100	150	200
Spindelsteigung (mm)	4			
Motortyp	FHB366-D (3-Phasenschrittmotor)			
Auflösung (µm)	Closed-loop: 0,1 µm			
Max. Geschwindigkeit (mm/s)	40			
Wiederholbarkeit (mm)	<2			
Umkehrspiel (µm)	<1			
Ebenheit (µm)	<6		<10	
Geradlinigkeit (µm)				
Eigengewicht (kg)	15	18	22	25
Maximale Belastbarkeit (kg)	30			





Tel.: +49 (0) 202 51493490
Fax: +49 (0) 202 51493493
Mobil: +49 (0) 177 66 333 57

hm@positioniertechnik-meierling.de
www.positioniertechnik-meierling.de
www.meierling.net

Finanzamt Wuppertal-Barmen
St.- Nr. 131/5165/2948
Ust-Id.-Nr.: DE247213392

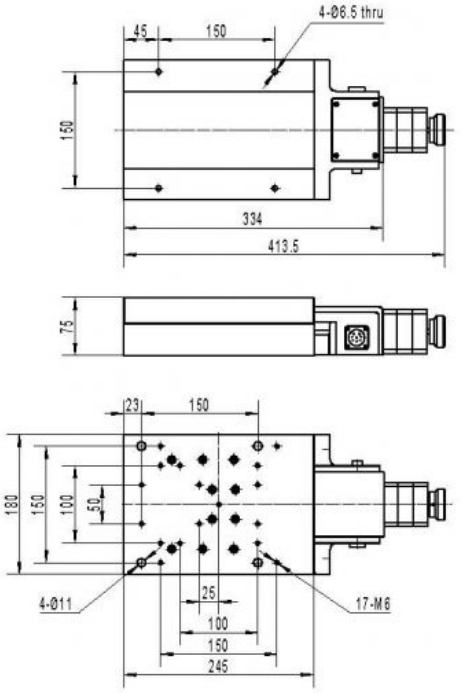
Bank: Commerzbank Wuppertal
IBAN: DE65 3304 0001 0406 8110 00
BIC: COBADEFF

Produktinformation

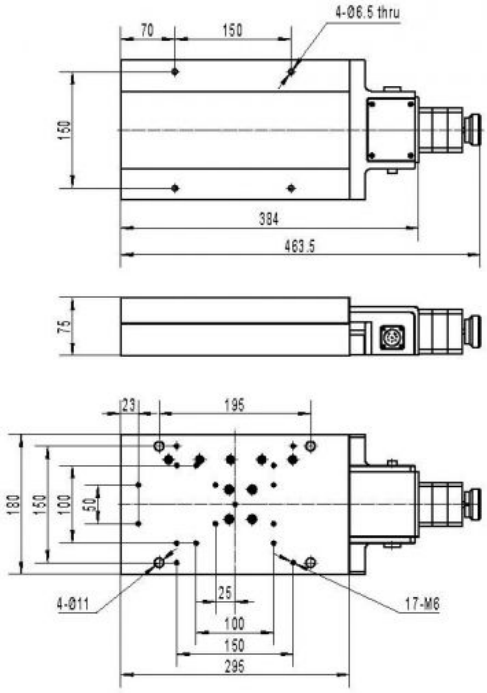
µKSA: motorisierter Lineartisch höchster Präzision

Positioniertechnik
Dr. Meierling

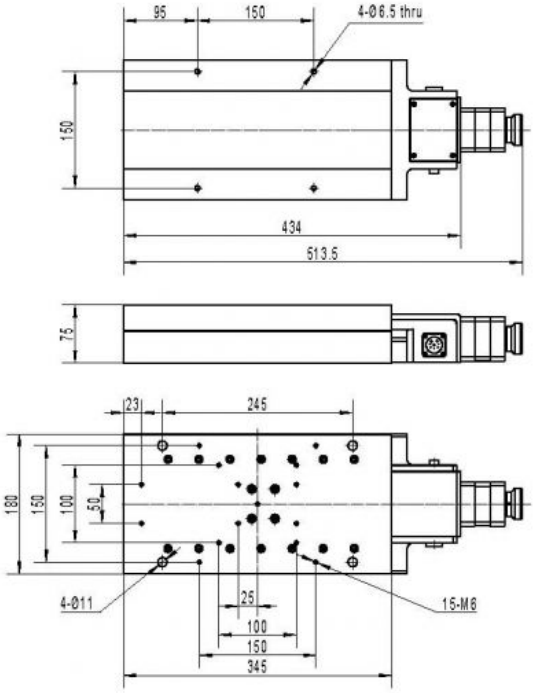
uKSA50



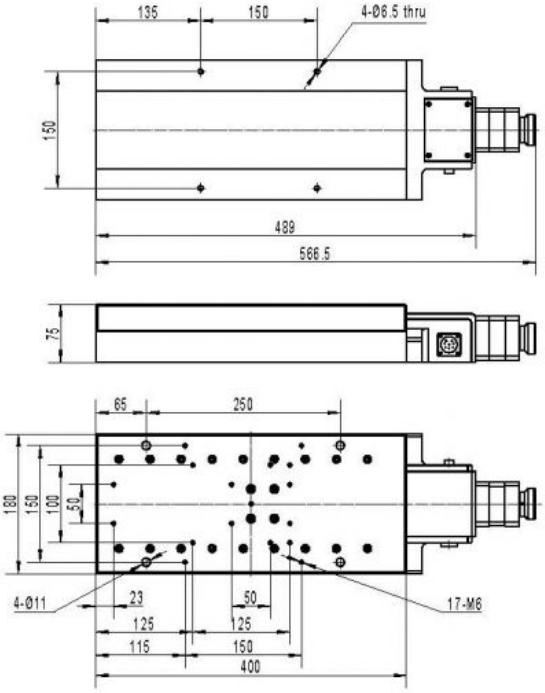
uKSA100



uKSA150



uKSA200



Tel.: +49 (0) 202 51493490
Fax: +49 (0) 202 51493493
Mobil: +49 (0) 177 66 333 57

hm@positioniertechnik-meierling.de
www.positioniertechnik-meierling.de
www.meierling.net

Finanzamt Wuppertal-Barmen
St.- Nr. 131/5165/2948
Ust-Id.-Nr.: DE247213392

Bank: Commerzbank Wuppertal
IBAN: DE65 3304 0001 0406 8110 00
BIC: COBADEFF