



SID-7 - 虹膜光圈

电动光圈膜片可用于光电子、激光和医疗技术等领域，为完全远程控制光学装置提供了可能。特别是在密闭空间，如密室、机柜、机箱或需要自动化时，这种装置就显得尤为有用。这些精密的光学机械装置可以完美地计量光量，精确控制投影和照明表面的大小。由于采用了优质材料，即使在极端条件下，光圈隔膜也能在数千次开合循环中保持可靠的功能。光圈光阑可以选择配备定位传感器，从而实现光圈直径的闭环控制。

电动虹膜光阑，最大开口 7 毫米。

	Mechanical
Aperture [mm]	0.5 ... 7
Dimensions [mm]	60 x 13 x 55
Weight [g]	100
	Material
Base Material	Aluminum
	Closed-Loop
Opening Resolution [µm]	< 1
Opening Velocity [mm/s]	4
Uni-Directional Repeatability [µm]	20 (unidirectional)
	Options
Material Options	Aluminum as standard: Titanium base (-TI) and others on request
Vacuum Options	--