

■ Cyclic Servo Actuator (5 – 50 kN)



Global Material Testing Manufacturers

اچویتور سیکلیک (۵ تا ۵۰ کیلونیوتن)



Global Material Testing Manufacturers		شرکت مواد ساخت آزما ویستا	
Cyclic Servo Actuator Standard Requirements: ASTM, DIN, ISO		اکچویاتور سیکلیک (الکترومکانیک) همخوان با کدهای استاندارد: ISO, DIN, ASTM	
General info.		مشخصات کلی	
Product ID	MTM-ACTR/CYC	MTM-ACTR/CYC	شناسه محصول
Function	Cyclic Strength Monitoring Controlled by Force & Displacement	ارزیابی مقاومت سیکلیک مواد جامد در کشش، فشار، پانچ و ...	کاربرد محصول
Speciality	Fully Automated Process of Loading and Data Acquisition	فرآیند تمام اتوماتیک بارگذاری، قرائت و ثبت نتایج	ویژگی شاخص
Specifications		توانایی‌ها و ویژگی‌های دستگاه	
Max. Load	50 kN	۵۰ کیلونیوتن	حداکثر نیرو
Displacement Range	75 mm	۷۵ میلی‌متر	دامنه تغییر مکان
Shaft Dia.	30 mm	۳۰ میلی‌متر	قطر شفت
Frequency	Up to 1 Hz	تا ۱ هرتز	فرکانس
Measurement Precision	%0.025 of Maximum Load	۰/۰۲۵ درصد از حداکثر بار	دقت اندازه‌گیری
	0.015 mm	۰/۰۱۵ میلی‌متر	
Actuator Type	Electromechanic	الکترومکانیک	سیستم محرک
Data Output Extension	.xls (Compatible with MS Excel)	(همخوان با نرم‌افزار مایکروسافت اکسل)	فرمت ثبت نتایج
Capabilities	Automatic Data Logger	قرائت و ثبت نتیجه به صورت اتوماتیک	سایر قابلیت‌ها
	Stress-Strain Curve Analyses, Auto Recognition of Characteristic Points	قابلیت تحلیل روی منحنی تنش-کرنش و نقاط مشخصه	
	High Rigidity & Thich Shaft	صلبیت بالا، شفت قطور	
	Compatible to LAN for Remote Commanding	سازگار با شبکه و کنترل از نقاط دیگر	
	Operator-Error Free	حذف خطای کاربر	