

# جدول مقایسه کلمپ مترها

860D	850D	870MR	870N	870C	870A	6205	7200B	7200smart	7200A	6206	امکانات تست
											AC جریان
کلمپ متر AC/DC ۲۰۰۰ آمپر	کلمپ متر AC/DC ۲۰۰۰ آمپر	کلمپ متر AC/DC پیشرفته	کلمپ متر AC/DC	کلمپ متر AC/DC ویژه	کلمپ متر AC	کلمپ کامپکت AC/DC	کلمپ AC/DC فاز متر دار	کلمپ متر هوشمند	کلمپ کامپکت فاز متر دار	کلمپ کامپکت	DC جریان
(2۰۰A-2۰۰۰A)	(2۰۰A-2۰۰۰A)	(2۰۰A-1۰۰۰A)	(6۰۰A-1۰۰۰A)	(۶۰۰A-1۰۰۰A)	(2۰A-1۰۰۰A)	(6۰A-6۰۰A)	(6۰A-۶۰۰A)	(۰-1۵A-۶۰۰A)	(2۰A-۶۰۰A)	(2۰A-۶۰۰A)	مقاومت
(2۰۰A-2۰۰۰A)	(2۰۰A-2۰۰۰A)	(2۰۰A-1۰۰۰A)	(6۰۰A-1۰۰۰A)	(۶۰۰A-1۰۰۰A)	(2۰۰A-1۰۰۰A)	(6۰A-6۰۰A)	(6۰A-۶۰۰A)	(۰-1۵A-۶۰۰A)	(2۰A-۶۰۰A)	(2۰A-۶۰۰A)	دیود
(۴۰۰Ω-۴۰MΩ)	(۴۰۰Ω-۴۰MΩ)	(۴۰۰Ω-۴۰MΩ)	(۶۰۰Ω-۶۰MΩ)	(۴۰۰Ω-۶۰MΩ)	(2۰۰۰Ω)	(6۰۰Ω-6۰MΩ)	(6۰۰Ω-6۰MΩ)	(۶۰۰Ω-6۰MΩ)	(۶۰۰Ω-6۰MΩ)	(2۰۰Ω-2MΩ)	پیوستگی مدار (بازر)
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ظرفیت
(۴nF-1۰۰μF)	(۴nF-1۰۰μF)	(۴nF-۴۰۰μF)	(۹/۹۹۹nF-۹۹/۹۹mF)	(۵/12nF-1۰۰μF)		(۹/۹۹۹nF-۹۹/۹۹mF)	(۶nF-۶۰mF)	(۶nF-۶۰mF)			فرکانس
(1-Hz-1۰-MHz)	(1-Hz-1۰-MHz)	(1-Hz-1۰-MHz)	(۹/۹۹۹Hz-۹/۹۹۹MHz)	(۵/12Hz-۹/12MHz)		(1-Hz-1۰-MHz)	(۹/۹۹۹Hz-۹/۹۹۹MHz)				توالی فاز
✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓				دما
			✓	✓		✓	✓				جریان مجموعی
			✓	✓		✓	✓				امکانات سخت افزاری
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	صفحه نمایش دوم در کف
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	نور پس زمینه
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	نور پس زمینه اتوماتیک
۵۵ میلی متر	۵۵ میلی متر	۴۵ میلی متر	۴۵ میلی متر	۴۵ میلی متر	۴۵ میلی متر	۳۴ میلی متر	۲۶ میلی متر	۲۶ میلی متر	۲۶ میلی متر	۳۴ میلی متر	سایز دهانه
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	روشنایی داخل دهانه
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	زائده روی دهانه
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ریل نگهدارنده پروب
							✓	✓	✓		فاز متر غیر تماسی
							✓	✓	✓		امکانات نرم افزاری
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اتونرخ (Autorange)
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اتوپاور آف (Autopower-off)
											RMS واقعی (True RMS)
3,999	3,999	3,999	6,000	3,999	1,999	6,000	6,000	6,000	2,000	1,999	ارقام قابل نمایش
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	نمایش مقادیر نسبی (Relative Values)
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	نمایش مقادیر ماکزیمم و مینیمم
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	نگهدارنده مقدار
											بارگراف