

	< MODEL8128 >	< MODEL8127 >	< MODEL8126 >
			
额定电流	AC 5Arms (最大额定: AC50Arms)	AC 100Arms (141Apeak)	AC 200Arms (283Apeak)
输出电压	0 ~ 50Arms (AC 50mV/AC 5A) (AC 500mV/AC50A)	AC0 ~ 500mV (AC500mV/AC100A) : 5mV/A	AC0 ~ 500mV (AC 500mV/AC200A) : 2.5mV/A
测试范围	AC0 ~ 50Arms(70.7Apeak)	AC0 ~ 100A	AC0 ~ 200A
精确度	±0.5%rdg±0.1mV (50/60Hz) ±1.0%rdg±0.2mV (40Hz ~ 1kHz)		
相位特征	±2.0°内 (0.5 ~ 50A/ 45 ~ 65Hz)	±2.0°内 (1 ~ 100A/ 45 ~ 65Hz)	±1.0°内 (2 ~ 200A/ 45 ~ 65Hz)
温湿度范围 (保证精确度)	23±5°C, 相对湿度 85%以下 (无结露)		
操作温湿度范围	0 ~ 50°C, 相对湿度 85%以下 (无结露)		
保存温湿度范围	-20 ~ 60°C, 相对湿度 85%以下 (无结露)		
输入范围	AC50Arms (50/60Hz)	AC100Arms (50/60Hz)	AC200Arms (50/60Hz)
输出阻抗	约 20Ω	约 10Ω	约 5Ω
使用位置	室内使用, 海拔 2000m 以下		
安全规格	IEC 61010-1, IEC 61010-2-032 CAT.III (300V) 污染度 2 IEC61326		IEC 61010-1, IEC 61010-2-032 CAT.III (600V) 污染度 2 IEC61326
耐电压	AC3540V/ 5 秒 钳口与外箱间 外箱与输出端口间 钳口与输出端口间	AC3540V/ 5 秒 钳口与外箱间 外箱与输出端口间 钳口与输出端口间	AC5350V/ 5 秒 钳口与外箱间 外箱与输出端口间 钳口与输出端口间
绝缘电阻	50MΩ 以上/ 1000V 钳口与外箱间 ; 外箱与输出端口间 ; 钳口与输出端口间		
最大导体直径	Φ24mm		Φ40mm
尺寸	100(L) × 60(W) × 26(D)mm		128(L) × 81(W) × 36(D)mm
电线长度	约 3m		
输出端口	MINI DIN 6PIN		
重量	约 160g		约 260g
附件	说明书, 电线标志		
可选件	7146 (Φ4 蕉形插头), 7185 (延长线)		

< MODEL8125 >	< MODEL8124 >	< KEW8129 >
		
AC 500Arms (707Apeak)	AC 1000Arms (1414Apeak)	AC 300/1000/3000 Arms
AC0 ~ 500mV (AC500mV/500A) : AC 1mV/A	AC0 ~ 500mV (AC500mV/1000A) : 0.5mV/A	300A 量程 : AC500mV/AC300A(1.67mV/A) 1000A 量程: AC500mV/AC1000A(0.5mV/A) 3000A 量程: AC500mV/AC3000A(0.167mV/A)
AC0 ~ 500Arms	AC0 ~ 1000Arms	300A 量程:30 ~ 300Arms (424Apeak) 1000A 量程:100 ~ 1000Arms (1414Apeak) 3000A 量程:300 ~ 3000Arms(4243Apeak)
$\pm 0.5\%rdg \pm 0.1mV$ (50/60Hz) $\pm 1.0\%rdg \pm 0.2mV$ (40Hz ~ 1kHz)	$\pm 0.5\%rdg \pm 0.2mV$ (50/60Hz) $\pm 1.5\%rdg \pm 0.4mV$ (40Hz ~ 1kHz)	$\pm 1.0\%rdg$ (45 ~ 65Hz) (传感器中间)
$\pm 1.0^\circ$ 内 (5 ~ 500A/ 45 ~ 65Hz)	$\pm 1.0^\circ$ 内 (10 ~ 1000A/ 45 ~ 65Hz)	$\pm 1.0^\circ$ 内 (45 ~ 65Hz 频率的各量程的各测试范围)
23 \pm 5 $^\circ$ C, 相对湿度 85%以下 (无结露)		
0 ~ 50 $^\circ$ C, 相对湿度 85%以下 (无结露)		
-20 ~ 60 $^\circ$ C, 相对湿度 85%以下 (无结露)		
AC500Arms (50/60Hz) 约 2 Ω	AC1000Arms (50/60Hz) 约 1 Ω	AC3600Arms (50/60Hz) 约 100 Ω 以下
室内使用, 海拔 2000m 以下		
IEC 61010-1, IEC 61010-2-032 ; CAT.III (600V), 污染度 2 ; IEC61326		
AC5350V/ 5 秒 钳口与外箱间 ; 外箱与输出端口间 ; 钳口与输出端口间		AC5350V/ 5 秒 回路 与 传感器间
50M Ω 以上/ 1000V 钳口与外箱间 ; 外箱与输出端口间 ; 钳口与输出端口间		50M Ω 以上/ 1000V 回路 与 传感器间
$\Phi 40mm$	$\Phi 68mm$	$\Phi 150mm$
128(L) \times 81(W) \times 36(D)mm	186(L) \times 129(W) \times 53(D)mm	111(L) \times 61(W) \times 4 3(D)mm (不包括突出部分)
约 3m		传感器部分: 约 2m 输出电缆 : 约 1m
MINI DIN 6PIN		
约 260g	约 510g	8129-1 : 约 410g 8129-2 : 约 680g 8129-3 : 约 950g
说明书, 电缆标志		说明书, 输出线 (M-7199), 便携箱
7146 ($\Phi 4$ 蕉形插头), 7185 (延长线)		

	<MODEL8141 >	<MODEL8142 >	<MODEL8143 >
			
额定电流	AC1000mA		
输出电压	AC0 ~ 100mV (AC100mV/ AC1000mA)		
测试量程	AC0 ~ 1000mA		
精确度	±1.0%rdg±0.1mV (50/ 60Hz) ±2.0%rdg±0.1mV (40Hz ~ 1kHz)		
相位特征	-----		
温湿度范围 (保证精确度)	23±5°C, 相对湿度 85%以下 (无结露)		
操作温湿度范围	0 ~ 50°C, 相对湿度 85%以下 (无结露)		
保存温湿度范围	-20 ~ 60°C, 相对湿度 85%以下 (无结露)		
输入范围	AC100Arms (50/60Hz)	AC200Arms (50/60Hz)	AC500Arms (50/60Hz)
输出阻抗	约 180Ω	约 200Ω	约 120Ω
使用位置	室内使用, 海拔 2000m 以下		
安全规格	IEC 61010-1, IEC 61010-2-032 CAT.III (300V) 污染度 2 IEC61326 (EMC)		
耐电压	AC3540V / 5 秒 钳口与外箱间 外箱与输出端口间 钳口与输出端口间		
绝缘电阻	50MΩ 以上/ 1000V 钳口与外箱间 外箱与输出端口间 钳口与输出端口间		
最大导体直径	Φ24mm	Φ40mm	Φ68mm
尺寸	100(L) × 60(W) × 26(D)mm (不包括突出部分)	128(L) × 81(W) × 36(D)mm (不包括突出部分)	186(L) × 129(W) × 53(D)mm (不包括突出部分)
导线长度	约 2m		
输出端口	MINI DIN 6PIN		
重量	约 150g	约 240g	约 490g
附件	说明书, 便携箱		
可选件	7146 (Φ4 蕉形插头), 7185 (延长线)		

< KEW8146 >	< KEW8147 >	< KEW8148 >
		
AC 30Arms (42.4Apeak)	AC 70Arms (99.0Apeak)	AC 100Arms (141.4Apeak)
AC0 ~ 1500mV(AC50mV/A)	AC0 ~ 3500mV(AC50mV/A)	AC0 ~ 5000mV(AC50mV/A)
AC0 ~ 30Arms	AC0 ~ 70Arms	AC0 ~ 100Arms
0 ~ 15A ±1.0%rdg±0.1mV (50/60Hz) ±2.0%rdg±0.2mV(40Hz~ 1kHz) 15 ~ 30A ±5.0%rdg (50/60Hz) ±10.0%rdg (45 ~ 1kHz)	0 ~ 40A ±1.0%rdg±0.1mV (50/60Hz) ±2.0%rdg±0.2mV(40Hz~ 1kHz) 40 ~ 70A ±5.0%rdg (50/60Hz) ±10.0%rdg (45 ~ 1kHz)	0 ~ 80A ±1.0%rdg±0.1mV (50/60Hz) ±2.0%rdg±0.2mV(40Hz~ 1kHz) 80 ~ 100A ±5.0%rdg (50/60Hz) ±10.0%rdg (45 ~ 1kHz)
----- 23±5°C, 相对湿度 85% 以下 (无结露)		
0 ~ 50°C, 相对湿度 85%以下(无结露)		
-20 ~ 60°C, 相对湿度 85%以下(无结露)		
AC30Arms (50/60Hz) 约 90Ω	AC70Arms (50/60Hz) 约 100Ω	AC100Arms (50/60Hz) 约 60Ω
室内使用, 海拔 2000m 以下		
IEC 61010-1, IEC 61010-2-032 CAT.III (300V), 污染度 2 IEC61326		
AC3540V/ 5 秒 钳口与外箱间 外箱与输出端口间 钳口与输出端口间		
50MΩ 以上/ 1000V 钳口与外箱间 外箱与输出端口间 外箱与输出端口间		
Φ24mm	Φ40mm	Φ68mm
100(L) × 60(W) × 26(D)mm	128(L) × 81(W) × 36(D)mm	186(L) × 129(W) × 53(D)mm
约 2m		
MINI DIN 6PIN		
约 150g	约 240g	约 510g
使用说明书, 电缆标志		
7146 (Φ4 蕉形插头), 7185 (延长线)		