

## **Technisches Datenblatt**

Seite: 1 / 1

## PMMPV Digital Multimeter PV Cat.IV 1.000 V

Anzeige	40 mm großes, beleuchtetes LCD		
DC Spannung	600 mV, 6 V, 60 V, 600 V	±0,5 %, ±4 Digits	
	1.000 V, 1.500 V	±1,0 %, ±5 Digits	
AC Spannung	600 mV, 6 V, 60 V, 600 V	±0,8 %, ±5 Digits	
	1.000 V	±1,5 %, ±5 Digits	
DC Strom	600 μΑ, 6000 μΑ	±1,2 %, ±3 Digits	
	60 mA, 600mA,	±1,2 %, ±3 Digits	
	2 A	±2,0 %, ±10 Digits	
AC Strom	600 μΑ, 6000 μΑ	±1,5 %, ±3 Digits	
	60 mA, 600mA,	±1,5 %, ±3 Digits	
	2 A	±3,0 %, ±10 Digits	
	600 Ω	±1,2 %, ±5 Digits	
Widerstand	6 kΩ, 60 kΩ, 600 kΩ, 6 MΩ	±1,2%, ±5 Digits	
	60 ΜΩ	±2,0 %, ±10 Digits	
	60 nF, 600 nF,	±4,0 %, ±3 Digits	
Kapazitätsmessung	6 μϜ, 60 μϜ, 600 μϜ,	±4,0 %, ±3 Digits	
	6mF, 60mF	±4,0 %, ±3 Digits	
Diodentest	ja		
Durchgangstest	ja (akustisch bis 50 )		
Kontaktloser Spannunstest (NCV)	ja		
LED-Taschenlampe	ja		
Duty-Cycle	ja (1%-99%)		
Temperaturmessung	-200–1300 °C (mit geeignetem K-Type-Fühler)		
maximale Eingangsspannung	1.000 V AC / 1.500 DC		
Eingangsimpedanz	> 7,5 MΩ, typ 10 MΩ (ACV & DCV)		
Wechselspannungsbandbreite	50-400 Hz		
Frequenzmessbereich	10 Hz-10 MHz		
Sicherungen	200 mA (selbstrückstellend); 2 A/1000 V (flink)		
Betriebstemperaturbereich	0-40° C (32-104° F)		
Lagertemperaturbereich	-10-50° C (14-122° F)		
Überspannungskategorie	CAT IV 1.000 V		
Norm	IEC/EN 61010-1, IEC/EN 61010-2-033		
Abmessungen	190 x 90 x 55 mm		
Gewicht	470 g		
Spannungsversorgung	1 x 9 V (6F22) (im Lieferumfang)		
Lieferumfang	inkl. Messleitungen, Temperaturfühler, Holster, Batterie und Bereitschaftstasche		

**Informationen** 

ArtNr.	ID-Nr.	Туре	VPE
05106725	057521	PMMPV	1

- Digital Multimeter für Photovoltaik-Anlagen
- Präzise Messergebnisse in allen Bereichen:
  - Gleichspannungsmessung bis 1.500 V
  - Wechselspannungsmessung bis 1.000 V
  - Strommessungen bis 2 A AC/DC





