



	P 1020	P 1035	P 1070	P 1075	P 1085
Anzeige / display	3 1/2	3 1/2	3 1/2	3 1/2	3 1/2
max. Anzeige / display	2000	2000	2000	2000	2000
Bargraph	☐	☐	☐	☐	☐
Beleuchtung	☐	☒	☐	☒	☐
Spezialfunktionen / Special functions	Taschenlampe, Span- nungsdetektor, flashlight, non-contact volt. detector	Batterietest / battery tester		Batterietest / battery tester	Logiktest / logic test
DCV	200 mV - 600 V	200 mV - 600 V	200/250 V	200 mV - 600 V	200 mV - 600 V
Genauigkeit / accuracy	+/- 1,2 % + 3 dgt.	+/- 0,5 % + 2 dgt.	+/- 0,8 % + 4 dgt.	+/- 0,5 % + 2 dgt.	+/- 0,7 % + 2 dgt.
ACV	2 - 600 V	200/600 V	200/250 V	200/600 V	200 mV - 600 V
Genauigkeit / accuracy	+/- 1,0 % + 8 dgt.	+/- 1,2 % + 10 dgt.	+/- 1,2 % + 10 dgt.	+/- 1,2 % + 10 dgt.	+/- 0,8 % + 3 dgt.
Freq.-Bereich / range	40 - 400 Hz	40 - 450 Hz	45 - 450 Hz	45 - 450 Hz	40 - 400 Hz
DCA	200 µA - 200 mA	2000 µA - 10 A	200 µA - 10 A	2000 µA - 10 A	20/200 mA
Genauigkeit / accuracy	+/- 2,0 % + 9 dgt.	+/- 1,0 % + 2 dgt.	+/- 1,0 % + 2 dgt.	+/- 1,0 % + 2 dgt.	+/- 1,5 % + 3 dgt.
ACA	200 µA - 200 mA				20/200 mA
Genauigkeit / accuracy	+/- 2,5 % + 10 dgt.				+/- 2,0 % + 3 dgt.
Freq.-Bereich / range	40 - 400 Hz				40 - 200 Hz
Ohm	200 Ω - 20 MΩ	200 Ω - 2000 kΩ	200 Ω - 2000 kΩ	200 Ω - 2000 kΩ	200 Ω - 20 MΩ
Genauigkeit / accuracy	+/- 1,2 % + 5 dgt.	+/- 0,8 % + 2 dgt.	+/- 0,8 % + 2 dgt.	+/- 0,8 % + 2 dgt.	+/- 1,0 % + 3 dgt.
Kapazität / capacitance					
Genauigkeit / accuracy					
Frequenz / frequency					
Genauigkeit / accuracy					
Temperatur / temperature			0 ... +1000°C		
Genauigkeit / accuracy			+/- 2 % + 3 dgt.		
True RMS	☐	☐	☐	☐	☐
Diode	☒	☒	☒	☒	☒
Durchgangstest / continuity test	☒	☒	☒	☒	☒
Data-Hold	☒	☒	☐	☒	☒
MIN/MAX	☐	☐	☐	☐	☒
REL	☐	☐	☐	☐	☐
PEAK	☐	☐	☐	☐	☐
Abschaltautomatik / auto power off	☒	☐	☐	☐	☒
Tastverhältnis / duty cycle	☐	☐	☐	☐	☐
Bereichswahl / range selection	auto.	manual	manual	manual	auto./manual
mA-Sicherung / fuse	200 mA- Sicherungsautomatik / resetable fuse	200 mA/250 V; 5 x 20 mm	250 mA/250 V; 5 x 20 mm	200 mA/250 V; 5 x 20 mm	200 mA- Sicherungsautomatik / resetable fuse
A-Sicherung / fuse		10 A/250 V; 5 x 20 mm		10 A/250 V; 5 x 20 mm	
Schnittstelle / interface					
Sicherheit / safety	CAT III 1000 V	CAT III 600 V	CAT II 600 V	CAT III 600 V	CAT III 600 V
Betriebsspannung / operation voltage	2 x 1,5 V AAA (UM-4) Batterien / batteries	9 V-Block Batterie / battery	9 V-Block Batterie / battery	9 V-Block Batterie / battery	2 x 1,5 V AAA (UM-4) Batterien / batteries
Abmessungen (BxHxT) / dimensions (WxHxT)	55 x 110 x 40 mm	70 x 150 x 48 mm	80 x 145 x 28 mm	65 x 140 x 40 mm	208 x 38 x 29 mm
Gewicht / weight	150 g	260 g	120 g	210 g	110 g
Seite / page	70	64	65	65	66