

# MĚŘICÍ PŘÍSTROJE PRO MĚŘENÍ IZOLAČNÍHO ODPORU

METRA ZPA SUMMIT BEHA ELECTRON ILLKO



## PU 182.1 MEGMET 501D METRA

100V, 250V, 500V

### TECHNICKÉ ÚDAJE

Měření izolačního odporu	0,1 až 1999M $\Omega$
jmenovitá měřicí stejnosměrná napětí	100V, 250V, 500V
jmenovitý měřicí proud	1,1mA
Měření napětí	
měřicí rozsah	20 až 550V
Přesnost měření pro izol. R a U	$\pm(2\% \text{ z MH} + 5D)$
Specifikace	
rozměry	308 x 92 x 57 mm
hmotnost	0,5 kg
napájení	4 ks AKU NiCd možnost ext. dobíjení AKU



## PU 186 MEGMET 2500 D METRA

500V, 1000V, 2500V

### TECHNICKÉ ÚDAJE

Měření izolačního odporu	0,1M $\Omega$ až 20G $\Omega$
jmenovitá měřicí stejnosměrná napětí	500V, 1000V, 2500V
jmenovitý měřicí proud	1,1mA
Měření napětí	
měřicí rozsah	30 až 1000V
přesnost měření	$\pm(2\% \text{ MH} + 5D)$
Měření odporu ochranného vodiče	10 $\Omega$
měřicí proud	200mA
Specifikace	
napájení	8 x NiCd akumulátory možnost ext. dobíjení AKU
rozměry	195 x 55 x 260 mm
hmotnost	0,7 kg
ochrana vstupních obvodů	



## PU 187.1 MEGMET 1000 D METRA

RS 232 / paměť na 128 hodnot  
100V, 250V, 500V, 1000V

### TECHNICKÉ ÚDAJE

Měření izolačního odporu	0,1 až 20G $\Omega$
jmenovitá měřicí stejnosměrná napětí	100V, 250V, 500V, 1000V
jmenovitý měřicí proud	(1,2 $\pm$ 0,2) mA
Měření napětí	
měřicí rozsah	0 až 1000V
přesnost měření	$\pm(2\% \text{ MH} + 5D)$
Měření odporu ochranného vodiče	20 $\Omega$ / 200mA 200 $\Omega$ / 20mA 2k $\Omega$ / 2mA
Měření teploty	-20 až +120°C
Měření délky vodiče	0 až 19,99 km
průřez (mm <sup>2</sup> ) Cu:	0,125 až 6,0
Al:	1,0 až 6,0
Specifikace	
napájení	4 x 1,5V akumulátory, 700mAh, R6 možnost ext. dobíjení AKU
rozměry	308 x 92 x 57 mm
hmotnost	0,50 kg (bez napájecích baterií)
ochrana vstupních obvodů	

Príslušenství k přístrojům METRA  
naleznete na straně 8