



Web: www.metra.cz
 e-mail: mcu@metra.cz
 Obchod: +420 602 410 258, +420 601 085 744

METRA BLANSKO s.r.o.
 Pražská 2536/7
 678 01 BLANSKO

Platnost: od 1. 1. 2021

Uvedené ceny jsou bez DPH a bez dopravy

PANELOVÉ PŘÍSTROJE

Typ Rozsah Cena bez kalibrace

MPG - multifunkční digitální přístroje

MPG 96 Multifunkční digitální přístroj **9 728 Kč**

měří jednofázově nebo třífázově střídavé napětí,
 proud, výkon a další parametry střídavé sítě
 přesnost měření proudu 0,2 % In, ethernet, SD karta, alarm aj.



PANELOVÉ PŘÍSTROJE - řada MP

Ampérmetry stejnosměrné














výchylka ručky 85°

MP 40	60uA - 250uA		1 666 Kč
MP 40	400uA - 600uA		1 666 Kč
MP 40	1mA - 60mA		1 666 Kč
MP 40	100mA - 6A		1 784 Kč
MP 40	x A / 60mV, 6 Ohm		1 666 Kč
MP 80	25uA - 250uA		1 525 Kč
MP 80	400uA - 600uA		1 428 Kč
MP 80	1mA - 60mA		1 547 Kč
MP 80	100mA - 6A		1 547 Kč
MP 80	10 A - 60 A		2 163 Kč
MP 80	x A / 60mV / 6 Ohm		1 584 Kč
MP 80	x A / 60mV / 15 Ohm		1 584 Kč
MP 80	x A / 150mV		1 584 Kč

výchylka ručky 100°

MP 210	60uA - 600uA		1 249 Kč
MP 210	1mA - 25mA		1 249 Kč
MP 210	40mA - 600mA		1 368 Kč
MP 210	1A - 6A		1 428 Kč
MP 210	x A / 60mV / 6 Ohm		1 309 Kč
MP 220	60uA - 600uA		1 368 Kč
MP 220	1mA - 60mA		1 368 Kč
MP 220	100 mA - 600 mA		1 368 Kč
MP 220	1A - 6A		1 606 Kč
MP 220	x A / 60mV / 6 Ohm		1 368 Kč
MP 220/T	60uA - 600uA		1 606 Kč
MP 220/T	1mA - 60mA		1 547 Kč
MP 220/T	100 mA - 600 mA		1 547 Kč
MP 220/T	1A - 6A		1 903 Kč
MP 220/T	10A - 60A		1 784 Kč
MP 220/T	x A / 60mV / 6 Ohm	1 547 Kč	
MP 230	60uA - 600uA		1 368 Kč
MP 230	1mA - 60mA		1 368 Kč
MP 230	100 mA - 600 mA		1 368 Kč
MP 230	1A - 6A		1 606 Kč
MP 230	x A / 60mV / 6 Ohm		1 368 Kč
MP 230/T	60uA - 600uA		1 487 Kč
MP 230/T	1mA - 60mA		1 547 Kč
MP 230/T	100 mA - 600 mA		1 547 Kč
MP 230/T	1A - 6A		1 903 Kč
MP 230/T	10A - 60A		1 947 Kč
MP 230/T	x A / 60mV / 6 Ohm	1 547 Kč	

PANELOVÉ PŘÍSTROJE

Typ	Rozsah		Cena bez kalibrace
Voltmetry stejnosměrné			
<i>výchylka ručky 85°</i>			
MP 40	10mV - 600mV		1 844 Kč
MP 40	1V - 100V		1 784 Kč
MP 40	150 V - 600 V		1 784 Kč
MP 80	15mV - 600mV		1 763 Kč
MP 80	1V - 150V		1 703 Kč
MP 80	250 V - 600V		1 703 Kč
MP 80	1 kV - 25 kV / 10V		1 822 Kč
<i>výchylka ručky 100°</i>			
MP 210	15 mV - 600 mV		1 249 Kč
MP 210	1 V - 150 V		1 249 Kč
MP 210	250 V - 600 V		1 309 Kč
MP 220	15 mV - 40 mV		1 428 Kč
MP 220	60 mV - 600 mV		1 368 Kč
MP 220	1 V - 150 V		1 368 Kč
MP 220	250 V - 600 V		1 428 Kč
MP 220	x kV / 10 V		1 368 Kč
MP 220/T	15 mV - 40 mV		1 606 Kč
MP 220/T	60 mV - 600 mV		1 487 Kč
MP 220/T	1 V - 150 V		1 487 Kč
MP 220/T	250 V - 600 V		1 606 Kč
MP 220/T	x kV / 10 V		1 547 Kč
MP 230	15 mV - 40 mV		1 428 Kč
MP 230	60 mV - 600 mV		1 368 Kč
MP 230	1 V - 150 V		1 368 Kč
MP 230	250 V - 600 V		1 428 Kč
MP 230	x kV / 10 V		1 368 Kč
MP 230/T	15 mV - 40 mV		1 606 Kč
MP 230/T	60 mV - 600 mV		1 487 Kč
MP 230/T	1 V - 150 V		1 487 Kč
MP 230/T	250 V - 600 V		1 606 Kč
MP 230/T	x kV / 10 V		1 547 Kč
Ampérmetry střídavé			
<i>výchylka ručky 85°</i>			
MuP 40	150 uA - 600 mA		2 060 Kč
MuP 40	1 A - 15 A		2 888 Kč
MuP 40	25 A - 60 A		3 212 Kč
MuP 80	150 uA - 250 uA		1 763 Kč
MuP 80	400 uA - 60 mA		1 882 Kč
MuP 80	100 mA - 400 mA		2 060 Kč
MuP 80	0,6A - 60A		3 190 Kč
MuP 80	x/1A, x/5A		2 952 Kč
<i>výchylka ručky 100°</i>			
MuP 210	100 uA - 600 uA		1 547 Kč
MuP 210	1 mA - 60 mA		1 547 Kč
MuP 210	100mA-400mA		1 784 Kč
MuP 210	600mA - 15 A		2 617 Kč
MuP 210	25 A - 60 A		2 796 Kč
MuP 210	x A / 1 A		2 558 Kč
MuP 210	x A / 5 A		2 558 Kč
MuP 220	100 uA - 600 uA		1 547 Kč
MuP 220	1 mA - 60 mA		1 130 Kč
MuP 220	100 mA - 400 mA		1 844 Kč
MuP 220	600mA - 60 A		2 736 Kč
MuP 220	x / 5A; x / 1A		2 498 Kč
MuP 220/T	100 uA - 600 uA		1 249 Kč
MuP 220/T	1 mA - 60 mA		1 963 Kč
MuP 220/T	100 mA - 400 mA		2 855 Kč
MuP 220/T	1 A - 60 A		2 855 Kč
MuP 220/T	x / 5A; x / 1A		2 677 Kč
MuP 230	100 uA - 600 uA		1 606 Kč
MuP 230	1 mA - 60 mA		1 130 Kč
MuP 230	100 mA - 400 mA		1 963 Kč
MuP 230	600mA - 60 A		2 736 Kč
MuP 230	x / 5A; x / 1A		2 498 Kč
MuP 230/T	100 uA - 600 uA		1 784 Kč

PANELOVÉ PŘÍSTROJE

Typ	Rozsah	Cena bez kalibrace
MuP 230/T	1 mA - 60 mA	1 309 Kč
MuP 230/T	100 mA - 400 mA	1 844 Kč
MuP 230/T	600mA - 60 A	2 855 Kč
MuP 230/T	x / 5A; x / 1A	2 736 Kč



Voltmetry střídavé

výchylka ručky 85°		
MuP 40	2,5 V - 15 V	2 082 Kč
MuP 40	25 V - 250 V	2 022 Kč
MuP 40	x/100V	2 022 Kč
MuP 80	2,5 V - 600 V	1 822 Kč
MuP 80	x/100V	1 822 Kč
výchylka ručky 100°		
MuP 210	6 V - 40 V	1 487 Kč
MuP 210	40 V - 600 V	1 487 Kč
MuP 210	x V / 100	1 487 Kč
MuP 220	6 V - 600 V	1 606 Kč
MuP 220	x kV / 10 V	1 547 Kč
MuP 220/T	6 V - 600 V	1 784 Kč
MuP 220/T	x kV / 10 V	1 784 Kč
MuP 230	6 V - 600 V	1 606 Kč
MuP 230	x kV / 10 V	1 547 Kč
MuP 230/T	6 V - 600 V	1 784 Kč
MuP 230/T	x kV / 10 V	1 784 Kč



Otáčkoměry

výchylka ručky 85°		
MuP 80	400 - 10000 ot/min	2 001 Kč
MuP 220	400 - 10000 ot/min	1 666 Kč
výchylka ručky 100°		
MuP 220/+T	400 - 10000 ot/min	1 903 Kč
MuP 230	400 - 10000 ot/min	1 666 Kč
MuP 230/+T	400 - 10000 ot/min	1 903 Kč

Otáčkoměry - zákazník musí dodat generátorek (J13A) pro kalibraci s přístrojem

Hodnoty rozsahů jednotlivých provedení jsou uvedeny v příslušném katalogu.

Písmenem "T" jsou označeny přístroje s tubusem průměr - 55 mm.

Příplatky za nestandardní - zvláštní provedení

Otřesuvzdorný	150 Kč
Jiný kmitočtet než 50 Hz	100 Kč
Jiný sklon než 90°	100 Kč
Provedení rozsahu 4-20 mA	100 Kč
Jiný převod než x/60 mV	100 Kč
Třída přesnosti 1,5 % - řada MP 40, MP 210	200 Kč
Stupnice - s nulou uprostřed	200 Kč
s označením bodu	50 Kč
s barevnou částí	100 Kč
s nestandardním nápisem	50 Kč
druhá a každá další	100 Kč
jedna stupnice s dvojím číslováním	100 Kč
Čistá stupnice MP 40, 80, 210, 220, 230	100 Kč
průčelí MP 40, 80	140 Kč
Příchytky k přístrojům MP - sada 2 ks	25 Kč

Příslušenství k přístrojům řady MP 210, MP 220, MP 230

Provedení	Příslušenství	
MP 210	na panel	60 Kč
MP 220	na panel	80 Kč
MP 230	na panel	90 Kč

Zpracování protokolů dle požadovaných norem zákazníka - 1 norma, 1 typ, 1 ks 50 Kč

kalibrace přístrojů je zajišťována na základě požadavku a dle ceníku pro kalibraci - je nutné uvést v objednávce

DODACÍ PODMÍNKY : do 2-3 týdnů od data objednání

do 10 prac. dnů - příplatek ve výši + 25 % z ceníkové ceny

Specifikace pro objednání : typ, rozsah, rozsah stup., popis stup., přev. poměry transformátorů, další nestand. - zvláštní provedení

KALIBRAČNÍ SLUŽBA :

METRA BLANSKO s.r.o. provádí kalibraci pracovních měřidel podle zákona o metrologii č.505/1990 Sb., vyhlášky č. 69/1991 Sb.,

§ 3, odstavce 12, kterou se provádí zákon o metrologii. METRA BLANSKO s.r.o. jako výrobce a opravce měřidel

je registrována u ČMI v Brně, registrační číslo 620-60 /96.