

MERRET "FAX - INFO"

Návod k použití

Fax: 02 61917087

Vodňanská 675/30, 198 00 Praha 9

Chcete-li být pravidelně informováni o novinkách v našem sortimentu, věnujte prosím pár minut vyplnění a odeslání tohoto formuláře.

Firma:

Jméno:

Pracovní zařazení:

Oddělení:

Adresa:

.....

Město:

PSČ:

Telefon:

Fax:

Před odesláním faxem
prosím zvětšit
na 141 % (A5)
nebo
na 200 % (A4)

MTM 35VDC

3 1/2 MÍSTNÝ DC VOLTMETR

Čím se zabývá Vaše firma?

.....

.....

Jaké měřicí přístroje od firmy MERRET používáte?

.....

.....

O jaké měřicí přístroje firmy MERRET máte zájem?

.....

.....

Který typ přístroje Vám chybí v naší nabídce?

.....

.....

TECHDOK - MTM35VDC - 97 - v1.1

MERRET

Popis přístroje

POPIS

Model MTM 35VDC je 3 1/2 místný panelový stejnosměrný voltmetr s dobrou přesností a stabilitou. Napájení přístroje není galvanicky oddělené od měřícího vstupu (svorky "+" jsou propojeny).

OVLÁDÁNÍ

Přístroj je určený pro prosté měření bez dalšího ovládání. Umístění desetinné tečky je volitelné zkratovací propojkou pod předním panelem.

POUŽITÍ

Měření stejnosměrného napětí.

Záruční list

Výrobek: **MTM 35VDC**

Typ:

Výrobní číslo:

Datum prodeje:

Na tento přístroj je stanovena záruční lhůta 12 měsíců ode dne prodeje spotřebiteli. Závady vzniklé během této doby chybou výroby nebo vadou materiálu budou bezplatně odstraněny.

Na jakost, činnost a provedení přístroje platí záruka, byl-li přístroj zapojen a používán přesně podle návodu.

Záruka se nevztahuje na závady způsobené:

- mechanickým poškozením
- dopravou
- zásahem nepovolané osoby včetně uživatele
- neodvratnou událostí
- jinými neodbornými zásahy

Záruční a pozáruční opravy provádí výrobce, pokud není uvedeno jinak.

© 1997 MERRET, s.r.o.

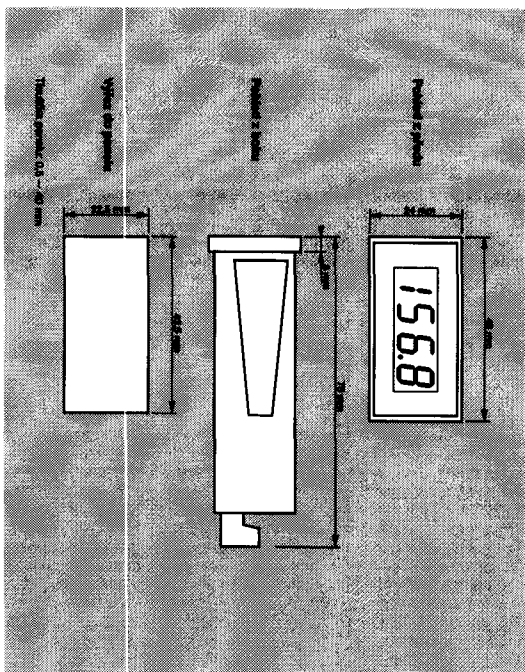
MERRET s.r.o.
Vodňanská 675/30
198 00 Praha 9

I NOVÁ TELEFONNÍ ČÍSLA I

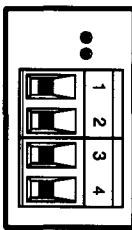
Tel: 02 - 8191 7086
Fax: 02 - 8191 7087
E-Mail: MERRET@MERRET.CZ



Rozměry a montáž přístroje



Připojení



- Vstup
- Vstup
- Napájení
- Napájení



Nastavení

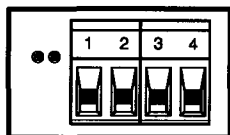
V následujícím popisu jsou uvedena všechna nastavení DC voltmetru MTM 35VDC.

Po sejmutí vrchního plastického rámečku a následném vyjmutí čelního skla jsou přístupné pájecí body pro nastavení desetinné tečky.

nastavení desetinné tečky - zkratovací propojkou

nahoře	x.xxxx
na středu	xxx.xx
dole	xxx.x

PI



PI **nastavení citlivosti** (max. $\pm 2\%$)

Technická data

Měřicí rozsah

$\pm 199,9$ mV	1 MOhm
$\pm 1,999$ V	1 MOhm
$\pm 19,99$ V	1 MOhm
$\pm 199,9$ V	1 MOhm

Zobrazení

Displej: ± 1999 , intenzivní červené nebo zelené LED, výška číslic 9,1 mm
Desetinná tečka: nastavitelná - zkratovací propojkou

Přesnost přístroje

TK: 100 ppm/ $^{\circ}$ C
Přesnost: $\pm 0,1\%$ z rozsahu ± 1 digit
Rychlost: 2,5 měření/s
Přetížitelnost: 10x ($t > 100$ ms), 2x (dlouhodobě)
Kalibrace: při 25 $^{\circ}$ C a 60% r.v.

Napájení

$I \sim 1,2$ VDC/max. 180 mA
není galvanicky oddělené od měřícího vstupu !!!

Připojení

Dolní konektor: konektorová svorkovnice, průřez vodiče do 1 mm²

Mechanické vlastnosti

Materiál: Noryl GFN2 SE1, nehořlavý UL 94 V-1
Rozměry: 48 x 24 x 75 mm
Otvor do panelu: 43,5 x 22 mm

Provozní podmínky

Doba ustálení: do 15 minut po zapnutí
Pracovní teplota: 0 $^{\circ}$ – 50 $^{\circ}$ C
Skladovací teplota: -10 $^{\circ}$ – 85 $^{\circ}$ C
Krytí: IP40