

MERRET "FAX - INFO"

Návod k použití

Fax: 02-81917007

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 35ADC

3 1/2 MÍSTNÝ DC AMPÉRMETR

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 - MTM35ADC - 97 - v.1.1

Popis přístroje

POPIS

Model MTM 35ADC je 3 1/2 místný panelový stejnosměrný ampérmetr s dobrou přesností a stabilitou. Napájení přístroje není galvanicky oddělené od měřícího vstupu (svorky "L" 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 proudu.

Záruční list

Výrobek: **MTM 35ADC**

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

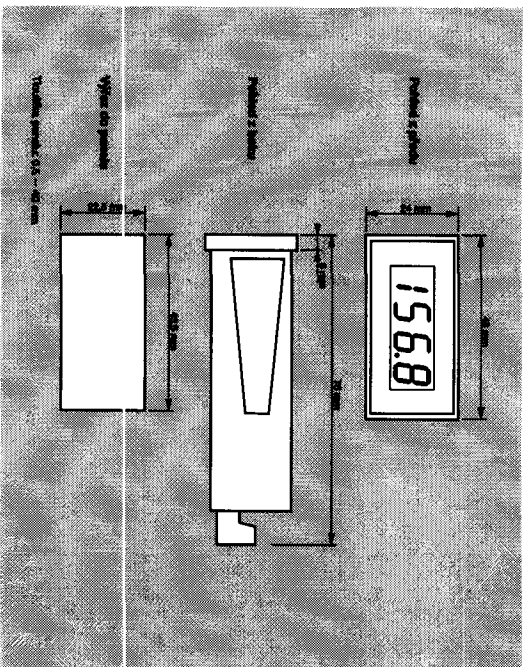


Tel: 02 - 8191 7086
Fax: 02 - 8191 7087

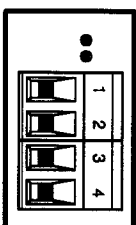
E-Mail: MERRET@MERRET.CZ



Rozměry a montáž přístroje



Připojení



- Vstup
- Vstup
- Napájení
- Napájení



Nastavení

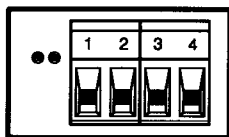
V následujícím popisu jsou uvedena všechna nastavení DC ampérmetru MTM 35ADC.

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

nastavení desetinné tečky - zkratovací propojkou

nahore	x.xxx
na středu	xx.xx
dole	xxx.x

PI



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

Technická data

Měřicí rozsah

$\pm 199,9 \mu\text{A}$	1000 Ohm
$\pm 1,999 \text{ mA}$	100 Ohm
$\pm 19,99 \text{ mA}$	10 Ohm
$\pm 199,9 \text{ mA}$	1 Ohm

Zobrazení

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

Přesnost přístroje

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

Napájení

7 ~ 12 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 $^{\circ}\text{C}$
Skladovací teplota: -10 $^{\circ}$ ~ 85 $^{\circ}\text{C}$
Krytí: IP40