

# Jednosazbový modulární elektroměr 9901M

ELN.B019\_P\_001

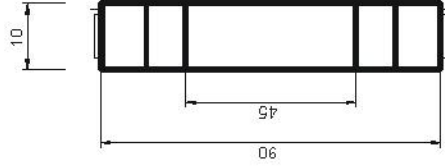
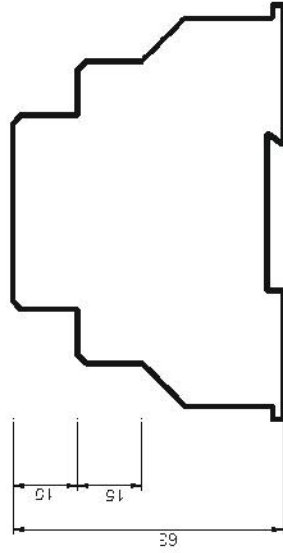
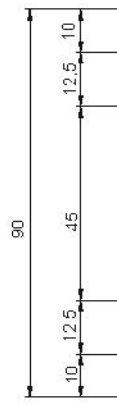


Impulsní výstup nemusí být pro funkci elektroměru zapojen

## Vlastnosti:

- Elektromechanický číselník
- Třída přesnosti: 1
- Přímé měření
- Montáž na DIN lištu
- Velikost: 1 modul (18mm)
- Impulsní výstup SO+LED
- Vlastní příkon: 0,4W

## Rozměry:



## Technická specifikace:

### Napájení:

Jmenovité napětí: 230V ± 30%  
Jmenovitý proud: 0.025A-45A  
Frekvence: 50Hz  
Třída přesnosti: 1  
Vlastní příkon: 0,4W  
Jmenovitý kmitočet: 50-60Hz  
Indikace odběru: LED

### Mechanické vlastnosti:

Rozměr: 1 modul  
Upevnění: DIN EN 50022 - šířka 35 mm  
Číselník: 5+1 = 99999,9kWh  
Teplotní rozsah: -20 až +50°C  
Max. vlhkost: roční průměr 85%

### Impulsní výstup:

Počet impulsů: 1000 imp/kWh  
Napětí: 12-27V

Max. délka vedení: 20m  
Délka impulsu: 40ms (30ms – 120ms)  
Připojovací svorky: č. 20+ č. 21-  
Limitní hodnoty: 60V DC, max. 50mA  
Provedení: Optočlen + NPN tranzistor

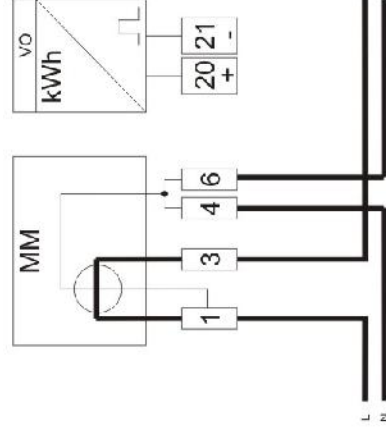
## Ostatní informace:

Max. průřez vodiče: 6mm<sup>2</sup>  
Utahovací moment: 2 – 5Nm  
Plombovací kryt: Ano  
Krytí (odšroubovaný kryt): IP20

## Připojení:

Přívod L na svorku 1  
Přívod N na svorku 4  
Vývod L na svorku 3  
Vývod N na svorku 6

Impulsní výstup + na svorku 20  
Impulsní výstup - na svorku 21



**Pozor!** Přístroje mají zalitě (zaplombované) kryty, při jejich poškození dochází ke ztrátě záruky. Tyto přístroje smí instalovat pouze osoba s elektrotechnickou kvalifikací, v opačném případě hrozí nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem. Nestanovený výřábek

## Výrobce:



MAN-Elektro s.r.o.  
Sochorova 31, 78223  
616 00 Brno - Zábovřesky  
IČO: 27742164  
DIČ: CZ7742164

Tel.: +420 548 130 180  
web: www.manelektro.cz  
e-mail: info@manelektro.cz

## Distributor pro ČR a SR:



Elektroměry s.r.o.  
Nová 694  
664 52 Sokolnice  
IČO: 24840539  
DIČ: CZ24840539

Tel.: +420 776 254 766

web: www.elektromery.com  
e-mail: info@elektromery.com