

Počítadlo s krokovým motorem KWH 17



- příkon pouze 25 mW
- 7místné počítadlo se spouštěcím impulzem
- zachování hodnoty při výpadku napětí
- velká čísla, 5 x 3 mm
- pohon pomocí krokového motoru

Aplikace

Vestavný modul pro počítadlo kWh. Každý přichodí impuls posune počítadlo o 1/100 otáčky dále.

Technická data:

Pohon:	krokový motorek	krokový motorek
Nastavení:	pravoúhlé nebo jehlové impulzy	pravoúhlé nebo jehlové impulzy
Elektrické připojení:	pájecí vývody	pájecí vývody
Displej:	7-místný displej, desetinné místo s rozlišením 1/100	
Číselníky:	čísla bílá, základ černý, desetinné místo červené, podklad černý	
Odpor cívky:	1 k Ω	3,6 k Ω
Příkon:	25 mW	28 mW
Napájecí napětí:	5 VDC $\pm$ 10 %	10 VDC $\pm$ 10 %
Velikost číslic:	5 x 3 mm	5 x 3 mm
Provozní teplota:	-20 ... +70 °C	-20 ... +70 °C

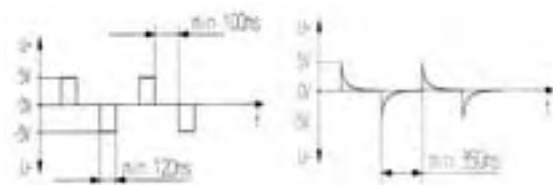
Speciální provedení

Jiné mechanické provedení:	na vyžádání
Stínící kryt proti magnetickému poli:	s nebo bez
Náhradní napájecí napětí:	na vyžádání
Jiné hodnoty odporu cívky:	na vyžádání
Rozšířený teplotní rozsah:	-40 ... +90 °C

Tvar impulsu

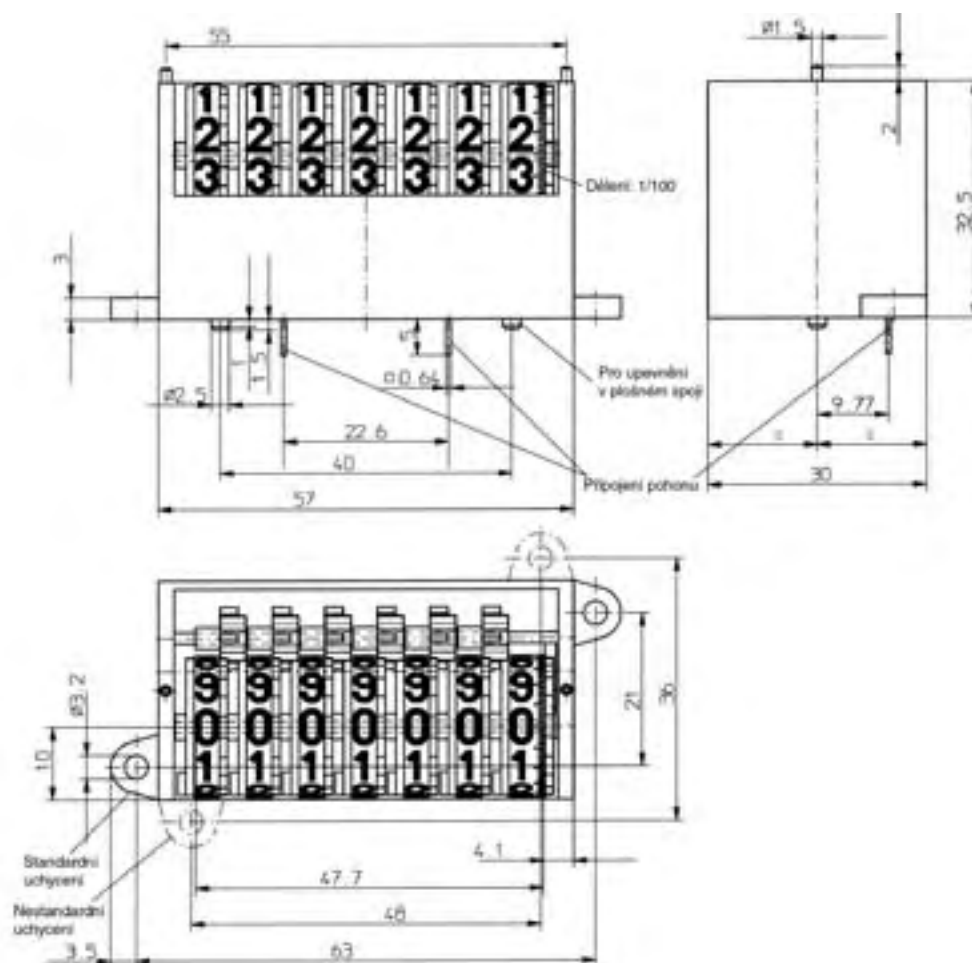
Pravoúhlý průběh

úprava např. pomocí
doporučeného kondenzátoru:
provedení 5 VDC 100 μ F
provedení 10 VDC 33 μ F



KWH 17

Schéma:



Počítadla

Typový klíč:

1.94X.XXX.XXX.XXX

Typová řada

Druh připojení

4 = nýt □ 0,64 x 5 mm

Způsob upevnění

0 = upevňovací příruba boční

1 = upevňovací příruba nahoře/dole

Barva číslic

0 = standardní barva číslic
(červená a černá)

2 = barva číslic bílá na černé pro všechny číslice

Provedení

346 = rozšířený teplotní
rozsah $-40 \dots +90 \text{ }^{\circ}\text{C}$

Jmenovité napětí

090 = 5 VDC

091 = 10 VDC

Stínicí kryt proti magnetickému poli

$$0 = \text{bez}$$

1 = se stínícím krytem