

• ÚVOD

TOROLA electronic, spol. s r.o. vyrábí taxametry již od roku 1991, od kdy tým vývojových pracovníků neustále inovuje a vylepšuje jejich funkce. Elektronické taxametry řady MPT představují elektronické přístroje, které jsou vyráběny moderní technologií SMT. Všechny typy vlastní certifikaci pro používání v České republice, typ MPT-4 byl schválen dle evropské normy EN 50 148 k používání i v zemích Evropské unie.

• POPIS

Elektronický taxametr MPT-4 je zařízení určené pro vozy taxislužby a slouží ke spolehlivému měření ceny jízdného, registraci tržeb získaných provozem vozidla TAXI a evidenci ujetých kilometrů v jednotlivých stavech taxametry. Předností taxametry MPT-4 jsou jeho modularita, minimální rozměry a jednoduchost ovládání.

Taxametr MPT-4 je tvořen dvěma samostatnými moduly:

- modulem jádra taxametry
- modulem tiskárny

Díky minimálním rozměrům lze modul jádra taxametry umístit na přehledné lehce dostupné místo a modul tiskárny tam, kde pro něj zůstane dostatek místa a bude dostupný pro vyjmutí tištěných dokladů. Oba moduly jsou nerozebíratelně propojeny komunikačním kabelem a zaplombovány.

Modul tiskárny taxametry MPT-4 v sobě sdružuje termotiskárnu, paměťový modul archivující denní uzávěrky za posledních 5let činnosti taxametry, registr jízdy a registr servisních zásahů. Tím je dána možnost splnit nejpřísnější požadavky metrologických a finančních orgánů.

• STRUČNÝ SOUHRN VLASTNOSTÍ TAXAMETRU

6-místný displej pro jízdné

4-místný displej pro příplatek

1-místný displej pro číslo sazby

barva displejů zelená, červená nebo modrá

využití termotisku

paměťový modul - 1600 záznamů denních uzávěrek

registr jízdy 200 záznamů jízdy

záznam servisních zásahů 500 záznamů

nastavitelná sazba DPH

nastavitelný přírůstek jízdného

možno nastavit až 9 tarifů sazeb taxametry

pro každý tarif je možno nastavit nástupní sazbu, počáteční vzdálenost a čas, krok příplatku, cenu za 1 km a cenu za 1 hod

možnost „Single“ i „Double“ režimu

možnost volby automatického přechodu JÍZDNÉ -VOLNÝ/OBSAZENO

možnost vstupu do přednastaveného tarifu ze stavu volný

možnost blokování změny tarifů při pohybujícím se vozidle

možnost nastavení povolení přechodu ze stavu JÍZDNÉ do stavu OBSAZENO

možnost automatického tisku stvrzenky

možnost automatického tisku denní uzávěrky

automatické zapnutí při rozjetí vozidla

automatické vypnutí při delší nečinnosti

regulace jasu displeje v 5 krocích

uživatelské vypínání svítivky ve stavu VOLNÝ

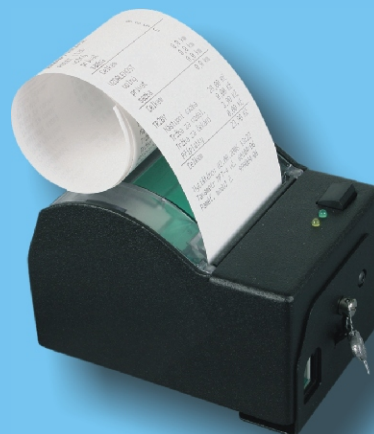
vstup pro připojení mechanického i elektronického snímače ujeté vzdálenosti

testovací konektor taxametry dle normy ČSN EN 50 148

rozhraní DALLAS určené pro programování a přenos dat z taxametry

rozhraní RS 232 pro vyčítání dat taxametry

snadný přechod na měnu EURO



TOROLA electronic, spol. s r.o.

Sídlo: ul. Míru 1319, 738 01 Frýdek-Místek
Výrobní závod: Nádražní 906, 744 01 Frenštát pod Radhoštěm

Telefon: +420 558 638 211
Fax: +420 558 437 207

www.torola.cz

info@torola.cz



• MOŽNOSTI NASTAVENÍ TAXAMETRU

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| Konstanta vozidla | 500 - 40 000 imp. /km |
| Sazba DPH | 0-99% |
| Přírůstek jízdného | 0,01 - 500,00 Kč |
| Počet sazeb | 1 - 9 |
| Nástupní sazba v tarifu | 1-9 0 - 500,00 Kč |
| Počáteční vzdálenost v tarifu | 1-9 0 - 1000 m |
| Počáteční čas v tarifu | 1-9 0 - 3600 s |
| Sazba 1 km v tarifu | 1-9 0 - 500,00 Kč/km |
| Sazba za 1 h v tarifu | 1-9 0 - 2000,00 Kč/h |
| Krok příplatku v tarifu | 1-9 0 - 500,00 Kč |
| Sazba za 1 km ve stavu KASA | 0 - 500,00 Kč/km |
| Max. vzdálenost ve stavu KASA | 10 - 5000 m |

• TECHNICKÉ PARAMETRY

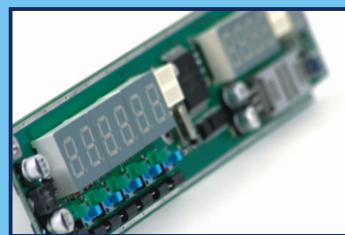
| | |
|--|-------------------|
| Napájecí napětí | 9 - 16 V |
| Proudový odběr - vypnuto | max. 5 mA |
| - zapnuto | max. 500 mA (AVG) |
| - tisk | max. 1,5 A (AVG) |
| Proudové zatížení výstupu svítilny | max. 2 A |
| Napájení mechanického snímače vzdálenosti | +5 V |
| Rozhodovací úroveň vstupu elektronického snímače vzdálenosti | 1,2 V |
| Max. frekvence vstupních impulzů vzdálenosti | 2 kHz |
| Rozměr modulu jádra taxametru (š x v x h) | 184x42x21 mm |
| Hmotnost jádra modulu taxametru | 350 g |
| Rozměr modulu tiskárny (š x v x h) | 78x105x77 mm |
| Hmotnost modulu tiskárny 650 g | |
| Pracovní teplota (platí pro taxametr) | -10°C až +60°C |
| Pracovní teplota (platí pro tiskárnu) | 0°C až +50°C |

• SOFTWARE

- údaje zaznamenané v taxametrů se zpracovávají v počítači pomocí SW aplikace MPTDAT-4.
- pro přenos dat z taxametru lze využít datové elektronické klíče RAMKEY nebo sériové rozhraní RS232
- program umožňuje tisk dat ve formě denních, měsíčních či ročních uzávěrek

• CERTIFIKÁTY

Certifikát o schválení typu měřidla č. 0111-CS-C056-06



PRODEJCE

kontakt akce - ceny



TOROLA electronic, spol. s r.o.

Sídlo: ul. Míru 1319, 738 01 Frýdek-Místek
Výrobní závod: Nádražní 906, 744 01 Frenštát pod Radhoštěm

Telefon: +420 558 638 211
Fax: +420 558 437 207

www.torola.cz

info@torola.cz