

Ambijentalni merni instrumenti (Rotacija)

## OBRTOMETAR FT3406

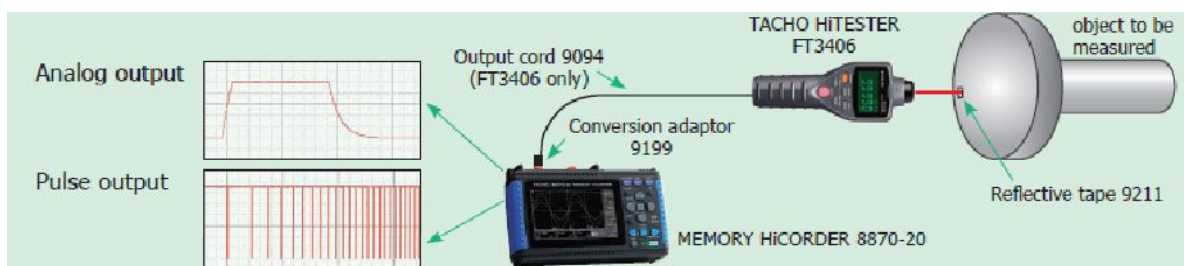
### Izdržljivi dizajn i optimalna funkcionalnost

- Prikladne analogni i impulsni izlaz funkcije
- Opcioni AC Adapter izvor napajanja
- Beskontaktna detekcija na razdaljini od 500mm osigurava bezbednost korisnika
- Konstrukcija otporna na prašinu i pad sa 1 metar
- Širok merni opseg od 0.5000 obr/s (30.00 r/min) do 99990 obr /min
- Dostupno testiranje kontaktnog tipa sa opcionim kontaktnim adapterom



### Beleženje talasnog oblika

Merenje varijacija signala sa rekorderom talasnih oblika ili logerom podataka upotrebom analogni ili impulsni izlaz funkcija FT3406 instrumenta. Upotreba višekanalnog logera u kombinaciji sa ulazom sa drugih tipova senzora , ili višekanalnog rekordera za simultano merenje napona i struje.



## Osnovne specifikacije (Preciznost garantovana za 1 godinu)

|  |  |
|--|--|
| <b>Merni metod</b>                                 | Beskontaktni: Upotrebom crvenog svetla iz vidnog spektra i reflektivne trake<br>Kontaktni: Upotrebom opcionog kontaktnog Adaptera  |
| <b>Merni opsezi</b><br><b>Beskontaktni, AVG=ON</b> | [obr/min] (30.00 do 199.99) do (20000 do 99990)<br>[obr/s] (0.5000 do 1.9999) do (200.0 do 1600.0)<br>[ciklus (ms)] (0.6000 do 1.9999) to (200.0 do 1999.9)<br>[brojanje] 0 do 999999  |
| <b>Merni opsezi</b><br><b>Kontaktni, AVG=ON</b>    | [obr/min] (15.00 do 199.99) do (2000 do 19999)<br>[obr/s] (0.2500 do 1.9999) do (200.0 do 333.00)<br>[ciklus (ms)] (3.000 do 19.999) do (200.0 do 3999.9)<br>[count] 0 do 999999   |
| <b>Merni opsezi</b><br><b>Kontaktni, AVG=ON</b>    | [ciklus (m/min)] (1.500 do 19.999) do (200.0 to 1999.9)<br>[ciklus (ms)] (0.0250 do 1.9999) do (20.00 do 33.30)  |
| <b>Preciznost</b>                                  | Do 9999 brojanja: $\pm 1$ dgt. (AVG=ON), $\pm 10$ dgt. (AVG=OFF)<br>10000 brojanja ili više: $\pm 2$ dgt. (AVG=ON), $\pm 20$ dgt. (AVG=OFF)<br>20000 brojanja ili više (samo obr/min režim) : $\pm 20$ dgt. (AVG=ON),<br>$\pm 100$ dgt. (AVG=OFF)<br>Samo merenje perioda: $\pm 0.5$ % rdg se dodaje na gore pomenute vrednosti preciznosti. |
| <b>Opseg detekcije</b>                             | 50 mm do 500 mm (1.97" do 19.7")   |
| <b>Osvežavanje displeja</b>                        | oko 0.5 do 10 puta/sec   |
| <b>Otpornost na vodu i prašinu</b>                 | IP50 (EN60529)   |
| <b>Funkcije</b><br><b>(FT3406)</b>                 | [Analogni izlaz] 0 - 1 V f.s., Preciznost: $\pm 2$ % f.s., Izlazna otpornost: 1 k $\Omega$<br>[Impulsni izlaz] 0 - 3.3 V, Izlazna otpornost: 1 k $\Omega$<br>Upotreba sa AC adapterom moguća   |
| <b>Funkcije</b>                                    | MAX/MIN prikaz, Zadržavanje prikaza, Srednja vrednost, Automatska ušteda energije, Zvučni signal, Otpornost na pad (1m na betonsku površinu)   |
| <b>Izvor napajanja</b>                             | LR6 alkalne baterije $\times 2$ (kontinualna upotreba od 25 sati) ili AC ADAPTER Z1004   |
| <b>Dimenzije, masa</b>                             | 71 mmW $\times$ 186 mmH $\times$ 38 mmD , 230 g  |
| <b>Dodaci</b>                                      | LR6 alkalne baterije $\times 2$ , Futrola za nošenje $\times 1$ , REFLEKTIVNA TRAKA 9211 $\times 1$ tabak (30 kom/12mm $\times$ 12mm po komadu), IZLAZNI KABL 9094 $\times 1$  |

## OPCIJE

### KONTAKTNI ADAPTER Z5003



sadrži 9032 ×1,  
9033 ×2, 9212 ×1

### PERIFERNI PRSTEN 9212



### METALNI KONTAKTNI VRH 9032



### IZLAZNI KABL 9094



Dostavlja se kao u  
standardnom  
kompletu,  $\varnothing 3.5\text{mm}$   
mini priključak na  
banana priključak,  
1.5m dužine

### REFLEKTIVNA TRAKA 9211



30 kom/tabak, 10  
tabaka/1 set,  
12mmX12mm po  
komadu

### AC ADAPTER Z1004



### GUMENI KONTAKT VRH 9033



### Melco Buda d.o.o.

- kancelarija u Beogradu: Hadži Nikole Živkovića br.2  
Poslovna zgrada Iskra komerc, kancelarija 15/ II sprat  
tel: 011/ 2181 609, tel/faks: 011/ 3286 445

e mail: [office-beograd@melcobuda.co.rs](mailto:office-beograd@melcobuda.co.rs) , [budimir.melcobuda@gmail.com](mailto:budimir.melcobuda@gmail.com)  
[www.melcobuda.co.rs](http://www.melcobuda.co.rs) , [www.kyoritsu-instrumenti.com](http://www.kyoritsu-instrumenti.com) , [www.termovizija.com](http://www.termovizija.com)

- kancelarija u Despotovcu: Saveza Boraca br.7, 35213 Despotovac, Srbija  
tel:035/612 916, faks:035/613 319, mob. 063/8003370  
e mail: [office@kyoritsu-instrumenti.com](mailto:office@kyoritsu-instrumenti.com) , [office@melcobuda.co.rs](mailto:office@melcobuda.co.rs)

- Germany address: Quer strasse 18 Offenbach