

MĚŘIČ VIBRACÍ VB-8200

LUTRON



- měření rychlosti, zrychlení
- super velký LCD displej
- měření RMS, přidržení špiček, max/min. hodnoty, uložení dat
- řízení mikroprocesorem, kalibrace
- automatické vypínání
- výstup RS-232

Přístroj VB-8200 je přenosný měřicí přístroj s odděleným profesionálním vibračním senzorem (včetně). Má široký frekvenční rozsah 10 Hz až 5 kHz, paměť pro aktuální, min, max. a špičkovou hodnotu. Disponuje izolovaným výstupem na RS 232, software pro záznam a vyvolání dat pomocí PV lze dokoupit. Zobrazení je volitelné jak okamžitá hodnota rychlosti ve dvou rozsazích nebo zrychlení též ve dvou rozsazích. Speciální oddělený převodní vibrační senzor umožňuje snadné použití.

TECHNICKÉ ÚDAJE

| | |
|-----------------------|------------------------------------|
| Frekvenční rozsah | 10 Hz až 5 kHz |
| Měřicí rozsahy | |
| Zrychlení a | 200 m/s ² |
| Rychlost v | 200 mm/s |
| Zobrazení | LCD displej 61 x 34 mm |
| Kalibrace | 159 Hz, 10 m/s ±5% |
| Vzorkování | 0,5 s |
| Napájení | 9V alkalická destičková baterie 9V |
| Spotřeba | příbl. 6 mA |
| Rozměry | 180 x 72 x 32 mm |
| Hmotnost přístroj | 230 g |
| senzor | 38 g |

MĚŘIČ TOČIVÉHO MOMENTU TQ-8800, TQ-8801



- oddělený senzor točivého momentu
- super velký LCD displej
- výběr ze 3 jednotek: kgcm, lbinch, Ncm
- přidržení špiček, max/min. hodnoty, rychle/pomalů, přidržení dat
- vysoké a nízké rozlišení, nastavení nuly
- řízení mikroprocesorem, kalibrace
- automatické vypínání
- řízení mikroprocesorem
- výstup RS-232

Přístroje TQ-8800 a TQ-8801 mají možnost měření točivého momentu ve třech jednotkách - kgcm, lbinch a Ncm. Disponují izolovaným výstupem na RS 232.

Moderní provedení a řízení mikroprocesorem zaručuje snadné a spolehlivé použití.

Dokoupit je možno komunikační kabel k PC UPCB-01 a software SW-U801-WIN pro záznam a vyvolání dat.

TECHNICKÉ ÚDAJE

| | TQ-8800 | | TQ-8801 | |
|--------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| | vysoké rozlišení | nízké rozlišení | vysoké rozlišení | nízké rozlišení |
| Max.měřicí rozsah | | | | |
| 15 kgcm 12,99 lbinch 147,1 Ncm | 0,01 kgcm 0,01 lbinch 0,1 Ncm | 0,1 kgcm 0,1 lbinch 1 Ncm | - - - | - - - |
| 100 kgcm 86,6 LBinch 980 Ncm | - - - | - - - | 0,1 kgcm 0,1 lbinch 1 Ncm | 0,5 kgcm 0,5 lbinch 5 Ncm |
| Přesnost | ± (1,5% + 5d) | ± (1,5% + 5d) | ± 1% z rozsahu | ± (1 MH + 5 dig) |
| Napájení | 9V alkalická destičková baterie | | 9V alkalická destičková baterie | |