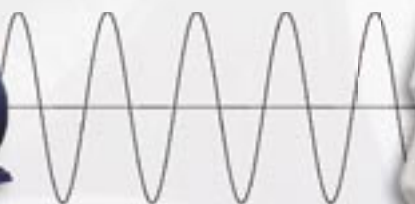
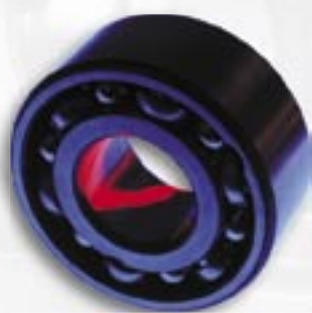




Adash

A3900-II

Jednoduchý, ale výkonný on-line systém



- *On-line měření vibrací strojů*
- *Monitorování stavu točivých strojů*
- *Převedení naměřené hodnoty na 4 - 20 mA*
- *Přímé připojení k systémům měření a regulace*
- *Možnost připojení paměťového modulu*
- *Možnost připojení externího analyzátoru vibrací*
- *Nastavování jednotky z PC*

A3900 II - on-line monitorovací systém



Snímač vibrací je pevně instalován na stroji



Smyčka 4-20 mA
Reléový kontakt
Připojení k PC
Ukládání dat na Compact Flash
Nastavování pomocí Hyperterminálu



Aplikace:

- Vibrační diagnostika strojů
- Diagnostika ložisek
- Využití měření vibrací pro ochranu strojů
- Využití měření vibrací pro regulaci strojů



Vlastnosti:

- Měření mohutnosti vibrací (mm/s, in/s) v pásmu 10-1000 Hz
- Měření stavu ložisek (parametr HF, $g = 9,81 \text{ m/s}^2$) v pásmu 5 - 16 kHz
- Širokopásmové měření zrychlení ($g = 9,81 \text{ m/s}^2$) v pásmu 0,8 Hz - 16 kHz
- Možnost vyhodnocení efektivní (TRUE RMS) nebo špičkové (TRUE PEAK) hodnoty
- Nastavování parametrů z PC po sériové lince RS232
- Převod měřené veličiny na proudovou smyčku 4-20 mA s nastavitelným rozsahem
- Odstraněny všechny negativní vlastnosti kombinovaných snímačů s výstupem 4-20 mA
- Indikace překročení nastavených limitních hodnot ALERT a ALARM
- Sepnutí relé při překročení nastavené limitní hodnoty ALARM
- Možnost ukládání dat na CF (Compact Flash) kartu pomocí připojení modulu Adash 3600 MEMORY
- Použití kvalitního externího piezoelektrického snímače zrychlení
- Indikace poruchy snímače nebo jeho kabelu
- Snadné připojení na systémy řízení a regulace (PLC)
- Jednoduchá montáž na DIN lištu

Adash, spol. s r.o.

Pikartská 7/1337
716 00 Ostrava-Radvanice
Česká republika

Tel.: +420 59 623 2670
+420 59 623 2687
Fax: +420 59 623 2671

www.adash.cz
www.adashservice.cz
e-mail: info@adash.cz



Adash Slovakia, spol. s r.o.

Chmelová dolina 61
949 01 Nitra
Slovenská republika

Konzultačné a technické stredisko:

Ing. Jozef Dávitko
Servis Uni-Export spol. s r.o.
Paulínyho 49
040 11 Košice

Tel.: +421 55 6424 730
Fax: +421 55 6424 730
Mobil: +421 905 626 760
E-mail: servisun@stonline.sk

