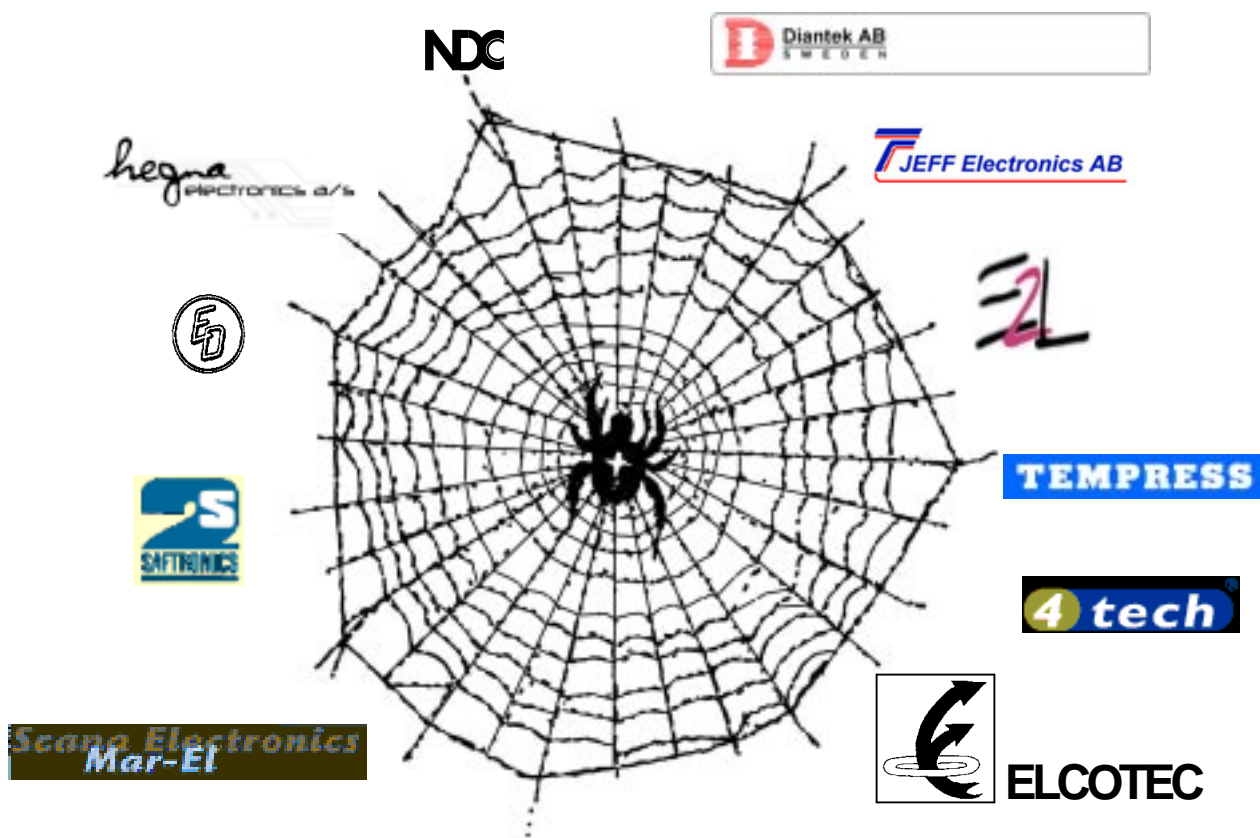


KOMPONENTGUIDEN

från IMSAB för

industri och sjöfart



Mekanisk Oljuddetektor

DrKnock



Mekanisk Oljuddetektor Dr.Knock

Fabrikat E2L



FUNKTION

Används för att finna tillfälliga oljud från mekaniska delar såsom:
 lossande muttrar och bultar,
 överdrivet skramlande,
 vatten slag/hammare,
 kavitation i pumpar,
 mekanisk tappgångning,
 förlust av smörjmedel,
 bubbelkokning,
 ojämn vätskeströmning,
 resonans i roterande maskiner,
 slitna bromsbackar och skivor,
 elektromagnetiska ventil verksamhet o.dy.
 Applicerbar för alla industrier med mekaniska komponenter som ingår i deras process. Också användbar i rörsystem där vatten slag/hammare är ett problem.

TEKNISKA DATA

Visuell indikator: Grön/Röd LED
 Spänningsmatning: 10-32V DC @ 20mA
 Omgiv.temp.omåde: -25°C to +85°C
 Mått: 18 x 53 x 97mm
 Fastsättning: 2 st. M4 skruv eller nitar
 Material: Nylon 66
 Tätnings klass: IP65
 Utgångskontakt: Isolerad spänningsfri N/O kontaktlast 48V max AC or DC @ 100mA

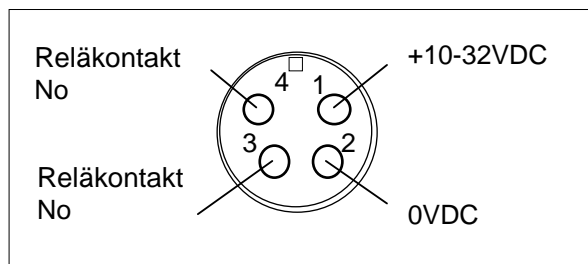
BESTÄLLNINGSPANVISNING

P270-010-1 DrKnock

- Mekaniska oljud från maskiner/ anläggningar och kavitation i pumpar/ rör.
- Ögonblicklig indikation vid ändring i processen.
- Störningar kan uppkomma vid en rad olika tillfällen så som mekanisk gängskärning, bubbelkokning, glappning i bultar eller fastsättningar, dålig vätskegenomströmning.

STIFT DEFINITIONER

Stiften är numrerade på insidan av den fria pluggen. Diagrammet visar en vy från baksidan av pluggen.



PRESTANDA

