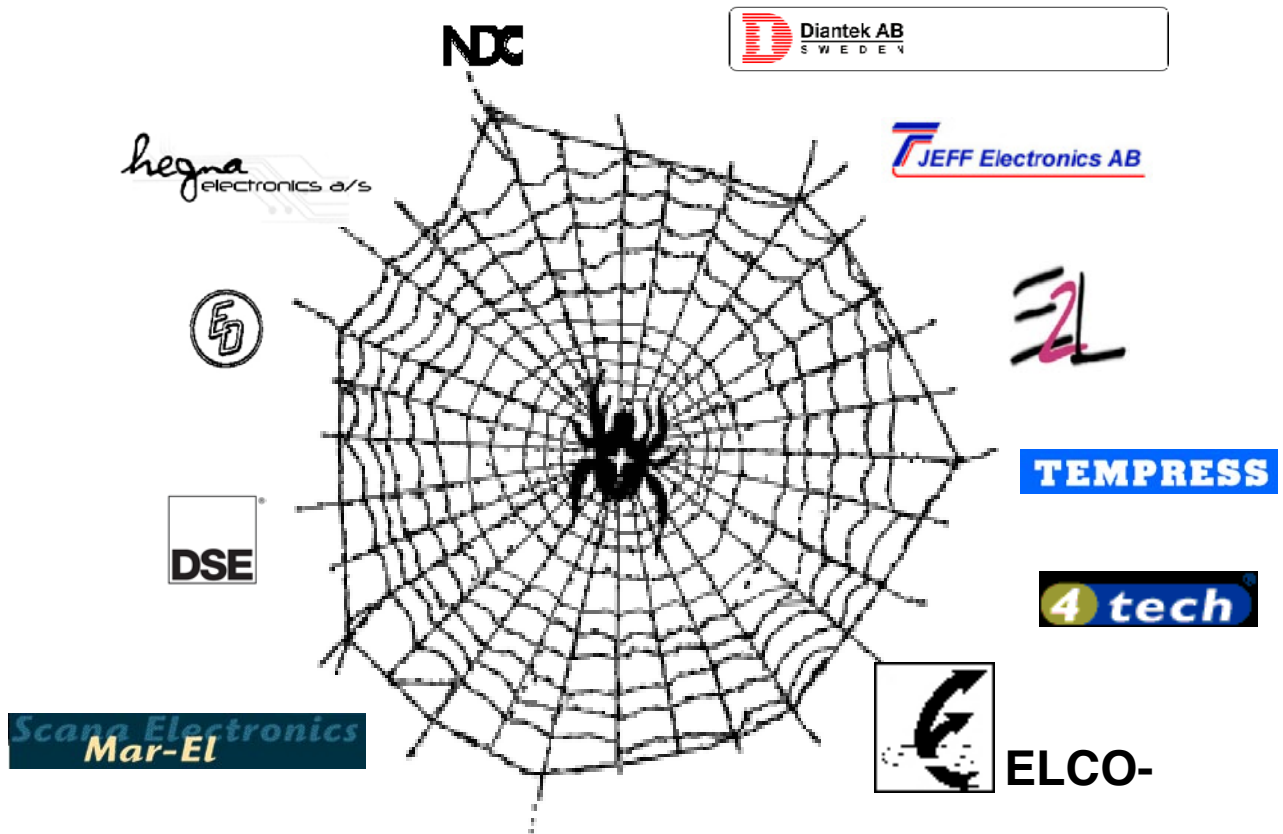


# KOMPONENTGUIDEN

## från IMSAB för industri och sjöfart



# Vibrationsgivare Dr Vibe



# Dr Vibe – Vibrationsgivare

fabrikat E2L



## FUNKTION

Låg frekventa vibrationer är en bra indikation på obalans i systemet. Mätområdet (0.6 - 2.7g upp till 300Hz) kan indikera på instabilitet i processen så som; vattenhammare, skadad eller bort nött mekanisk dämpare eller stötdämpare, byte från litet till kraftigt flöde, lös last, överansträngd maskin, kompressorer, generatorer, etc.

Potentiell användning av Dr Vibe inom industri är: transport apparat så som kranar eller transportband, skärm eller vibrationsutrustning, lika väl som alla typer el-generatorer, motorer, pumpar, turbiner, kompressorer, eller andra rörliga utrustning.

## 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

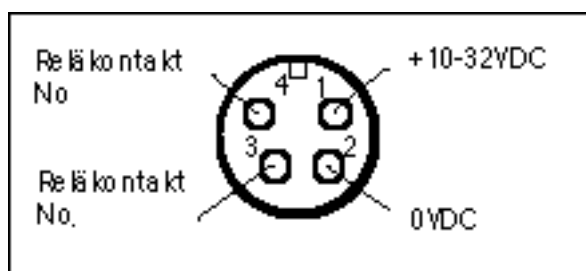
## BESTÄLLNINGSANVISNING

P270-010-04 DrVibe

- Låg frekventa vibrationer är en indikation på obalans i systemet.
- Mätområdet (0.6 - 2.7g upp till 300Hz)
- Kan kopplas till fristående, PLC eller lokal larmpanel.

## STIFT DEFINITIONER

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



## PRESTANDA

