

## VP Sorozat

### ViPR Rezgésvédelmi- és relé rendszer

#### Terméktulajdonságok

A kritikus gépek és folyamatok védelme a túlzott rezgésektől és katasztrófális meghibásodásoktól:

A PRO line termékekből származó VP sorozatú védelmi és relé rendszer megjeleníti a rezgésszintet egy jelkondicionálóból vagy egy hurok betáplálású rezgésérzékelőből és képes arra, hogy egy kiválasztott frekvenciatartományon belül a teljes rezgés amplitúdója alapján riasztást adjon vagy leállítsa a gépeket. A kettős kimenetű változatok rezgést és hőmérsékletet is mutatnak.

- Napsütésben is leolvasható rezgésszint kijelző: IPS, g, mils vagy testreszabott skála
- Védi a kritikus berendezéseket relével indított riasztással vagy leállítással
- 4-20 mA-es újra transzformált jelek PLC, DCS vagy SCADA rendszerekhez
- Előre vezetékvezetett, kulcsrakész megoldás - csak kösse be az érzékelők és kimenetek vezetékait a könnyen hozzáférhető csavaros terminálba
- Jelkondicionálók és megjelenítő/relé már a csomagban van



### Specifikációk

#### Bemeneti források

- SC sorozatú rezgés jelkondicionáló sztenderd rezgésérzékelővel
- LP sorozatú hurokbetáplálású érzékelő
- Minden 4-20 mA kimenet külön, elszigetelt common-t igényel (nem közösített)
- A bemeneti forrást külön kell rendelni és specifikálni, így sokféle monitorozási funkció lehetséges
- Működési hőmérséklettartomány 32°F - 140°F (0°C - 60°C)
- Tápfeszültség: 85 - 265 V (AC) univerzális tápegység
- A kettős kimenetű változat elérhető 1 és 2 csatornás konfigurációban
- Burkolat
- NEMA 4X (IP66-tal egyenértékű)
- Erős, UV stabilizált, öntött üvegszál erősítésű poliészter konstrukció, fedéllel (nem érhető el rozsdamentes acél változat)
- UV álló polikarbonát betekintő ablak
- Folyamatos rozsdamentes acél pánt
- 304 rozsdamentes acél csatok
- 304 rozsdamentes acél falra szerelhető lábak 10-32-es rozsdamentes acél csavarokkal
- 304 rozsdamentes acél hátlap

Hűtés szükséges, ha a VP burkolatának belső hőmérséklete eléri a 140°F-t (60°C-ot).

