



Kustannustehokkuus avaa uusia mahdollisuuksia kunnonvalvontaan

SKF julkistaa uuden kompaktin ja helppokäyttöisen IMx-mallin, joka tarjoaa kehittynyttä ja silti kustannustehokasta kunnonvalvontaa monentyyppisiin teollisuussovelluksiin.

SKF on tuonut markkinoille kompaktin 8-kanavaisen version erittäin suositusta laitteistojen kunnonvalvontaan kehitetystä IMx-alustasta. Se on kehitetty alun perin tuulivoima- ja merenkulkusektorille, mutta monipuolinen järjestelmä tarjoaa edullisen kunnonvalvontaratkaisun paljon laajemmalle teolliselle käyttäjäkunnalle.

Kahdeksankanavainen Multilog IMx-8 tarjoaa mielenkiintoisen vaihtoehdon mekaanisten ja hydraulisten voimansiirtojärjestelmien käyttäjille, ja Event Capture -toiminnot merkitsevät työstökoneiden käyttäjille kustannustehokasta törmäysvalvontaa.

Kompakti DIN-kiskoon asennettava IMx-8 vie 16- ja 32-kanavaisiin mittausyksiköihin verrattuna hyvin vähän tilaa ohjauskaapissa, joten sen voi asentaa olemassa oleviin laitekoteloihin, yleensä niissä jo olevien instrumenttien ohteen. Kätevä ja vähän tilaa vievä kotelointi mahdollistaa järjestelmän käytön myös rajoitetuissa kohteissa, kuten pienikokoisissa potkuriyksiköissä tai suorakäyttöisissä tuuliturbiineissa, joissa instrumentit on yleensä sijoitettava mahdollisimman lähelle valvottavaa koneistoa.

Ethernet-liitännän kautta tapahtuva virransyöttö ja tiedonsiirto helpottavat asiakkaan asennustöitä, ja sovelluspohjaisen konfigurointityökalun myötä useimmat käyttäjät pystyvät asettamaan järjestelmän ilman laajaa tai ehkä jopa ilman aiempaa kokemusta. IMx-8:n laajennettu sisäinen muisti (4GB, edellisissä malleissa 8MB) tarjoaa erityistä etua käyttökohteille, joissa tarkastuskäyntejä tehdään paikan päällä vain harvoin, sillä toimintaa voi nyt valvoa itsenäisesti ja suuria datamääriä keräten. Mittaustiedot ovat myös helposti saatavissa analysointiin kriittisten tapatumien jälkeen.

SKF:n Product Line Manager, Surveillance Systems, Freddy Hernandez kertoo:

"Saamamme asiakaspalaute vahvistaa, että monissa sovelluksissa ei tarvita nykyisten Multilog IMx -ratkaisujen 16 kanavaa. IMx-8 tarjoaa nyt kompaktimman ja monipuolisemman tavan valvoa pyöriä laitteistoja. Tämä kustannustehokas, pienemmällä kanavamäärällä toteutettu online-järjestelmä täyttää suuren aukon markkinoilla tarjoamalla uusia ominaisuuksia ja uutta toimivuutta sekä joustavuutta, mitä ei ole saatavana mistään muualta."

Lisätietoja aiheesta:

Juho Ristimäki, Markkinointipäällikkö, Oy SKF Ab

358 40 180 6084, juho.ristimaki@skf.com

SKF on maailman johtava laakerien, tiivisteiden, mekatroniikan, voitelujärjestelmien ja palveluiden tarjoaja. Palvelut sisältävät teknisen tuen, kunnossapidon, käyttövarmuuspalvelut, suunnittelukonsultoinnin sekä koulutuksen. SKF on edustettuna yli 130 maassa ja yhtiöllä noin 17 000 jälleenmyyjää maailmanlaajuisesti. Vuonna 2016 yhtiön liikevaihto oli 72 787 miljoonaa Ruotsin kruunua, ja sillä oli 44 868 työntekijää.

www.skf.fi

® SKF is a registered trademark of the SKF Group.