

Daha fazla esneklik sağlayan daha küçük durum izleme sistemi.

SKF Multilog On-line Sistem IMx-8



SKF Multilog On-line Sistem IMx-8

- **Kompakt, kitap boyutunda izleme ünitesi**
- **Ağırlık: 450 g (0.99 lbs)**
- **Boyutlar: 104 × 173 × 40 mm (4.1 × 6.8 × 1.6 in)**



Multilog IMx-8'le size uygun makina bakım planını oluşturun

SKF Multilog IMx-8, arızaların henüz meydana gelmeden tespit edilebilmesi için eksiksiz bir sistem sunar. Dönen ekipmanlarınızda mevcut veya yakın zamanda ortaya çıkacak durumlara dair otomatik tavsiyelerle güvenilirliği, aktif çalışma sürelerini ve performansı arttırabilirsiniz. Mobil cihazlara ve dizüstü bilgisayarlara bağlanarak

yapılandırma ve izleme yapabileceğiniz kompakt boyutlu cihazda 8 analog ve 2 dijital kanal bulunur. IMx-8 verilerinin sağladığı makina bilgileri plansız duruşları önlemenizi ve proaktif bakım planı yapabilmeyi sağlayarak makinaların daha uzun süre aktif kullanılmasını, bakım ve onarım maliyetlerinin en aza indirilmesini sağlar.

IMx-8 diğer IMx üniteleriyle kolayca entegre olur, sizi veri depolama ve paylaşma amacıyla SKF Cloud'a bağlar, uzman raporları ve tavsiyeleri için SKF Uzaktan Teşhis Hizmetlerinden faydalanmanızı sağlar. IMx-8 DIN raylara monte edilir ve zorlu endüstriyel ortamlarda ek koruma için IP65 kabine yerleştirilebilir.

Temel Özellikler

- 8 dinamik veya DC giriş ve 2 dijital giriş veya hız girişi
- Tüm kanallarda eş zamanlı ölçümler, 8 analog kanala kadar programlanabilen gerçek senkronize ölçümler
- PoE (ethernetten güç iletimi), 24 – 48 V DC
- 4 GB dâhili bellek – bir yıllık makina verilerini ve çok sayıda olay yakalama kaydını muhafaza edebilir
- Adaptif alarm seviyeleri
- Bağlantı kesildiğinde kalıcı bellekte veri tamponlama
- Bağımsız modda tek başına veya SKF @ptitude Monitoring Suite'le birlikte kullanılabilir
- Hasar tespiti kabiliyeti (takım tezgahlar)
- İyileştirilmiş Modbus kabiliyeti (TCP/IP ve RS 485)
- Bağımsız modda iOS ve Android cihaz uygulaması üzerinden bluetooth yapılandırması ve veri erişimi
- SAT (Saha kabul testi) ve iOS ve Android uygulamalar üzerinden raporlama
- DNV GL / ABS / Lloyds Denizcilik tip onayı (onay bekliyor)
- DNV GL Yenilenebilir Enerji Sertifikaları (onay bekliyor)

Sadece ihtiyacınıza göre para ödeyin

Ekipmanlarla ilgili soruları büyümeden fark etmeniz işlerin daha iyi yürümesini sağlar. 10 adede kadar sensörden veri toplayan 8 analog ve 2 dijital kanalı, arttırılan Modbus kabiliyetleri sayesinde SKF Multilog IMx-8 makinalarınızın performansı ile ilgili tam bilgi veren kritik veriler toplar. Dahası SKF @ptitude veya SKF Enlight üzerinden birinci sınıf yazılımlara, analizlere ve desteğe doğrudan ulaşabilirsiniz. Duruşları önlemek ve sistemin aktif çalışma sürelerini uzatmak için ihtiyaç duyduğunuz temel bilgilere erişirsiniz.

iOS ve Android cihazınızdan yapılandırın ve izleyin

Kompakt SKF Multilog IMx-8 ünitesi Bluetooth üzerinden yapılandırılabilir, mobil cihazlardan izlenebilir ve SKF Cloud üzerinde saklanan mevcut makina şablon yapılandırmalarını kullanabilir. Kolay kablosuz bağlantı sayesinde saha ekiplerinin ayarları tamamlamak ve durum izlemesi yapmak için dizüstü bilgisayar taşıması gerekmez. USB, Ethernet, Modbus TCP/IP ve RS 485 bağlantı seçenekleri, hasar algılama kabiliyetiyle birleştiğinde takım tezgahı uygulamaları için ideal bir izleme hizmeti ortaya çıkmaktadır.

Bağımsız cihaz olarak kullanın

Kompakt SKF Multilog IMx-8 bağımsız kullanım modunda merkezi bir yazılım sistemine veya harici veri iletişim sistemlerine bağlantı gerektirmeden kullanılabilir.

Makina verilerini daha sonra yapılacak analizlerde kullanılmak üzere gerçek zamanlı alarm kayıtlarıyla birlikte ölçer ve saklar. Bir yıllık makina verisi ve olay kaydı yapabilen 4 GB dâhili belleğiyle IMx-8 büyük ünitelere nazaran daha fazla işlevselliğe sahiptir. Operatör mobil cihazı üzerinden gerçek zamanlı makina verilerini görüntüleyebilir. Esnek izleme gereksinimleri olan faaliyetlerde değerli makina bilgilerini elde etmenizi sağlayan ekonomik bir çözümdür.

İzleme işini daha küçük yerlere sığdırın

SKF Multilog IMx-8'de dar alanlar eskisi kadar zorluk çıkarmaz. 104 × 173 × 40 mm (4.1 × 6.8 × 1.6 in) boyutuyla kartın kapaklı bir kitaba denktir, bu sayede dar alanlara sığar, tasarruf fırsatları sağlar ve mevcut cihaz kabinlerinin kullanılabilmesi sayesinde montajı kolaylaştırır. Ünitenin Ethernet üzerinden güç iletimi kabiliyeti montaj süresini ve maliyetini daha da aşağı çekebilir.

İhtiyacınıza göre entegre edin ve genişletin

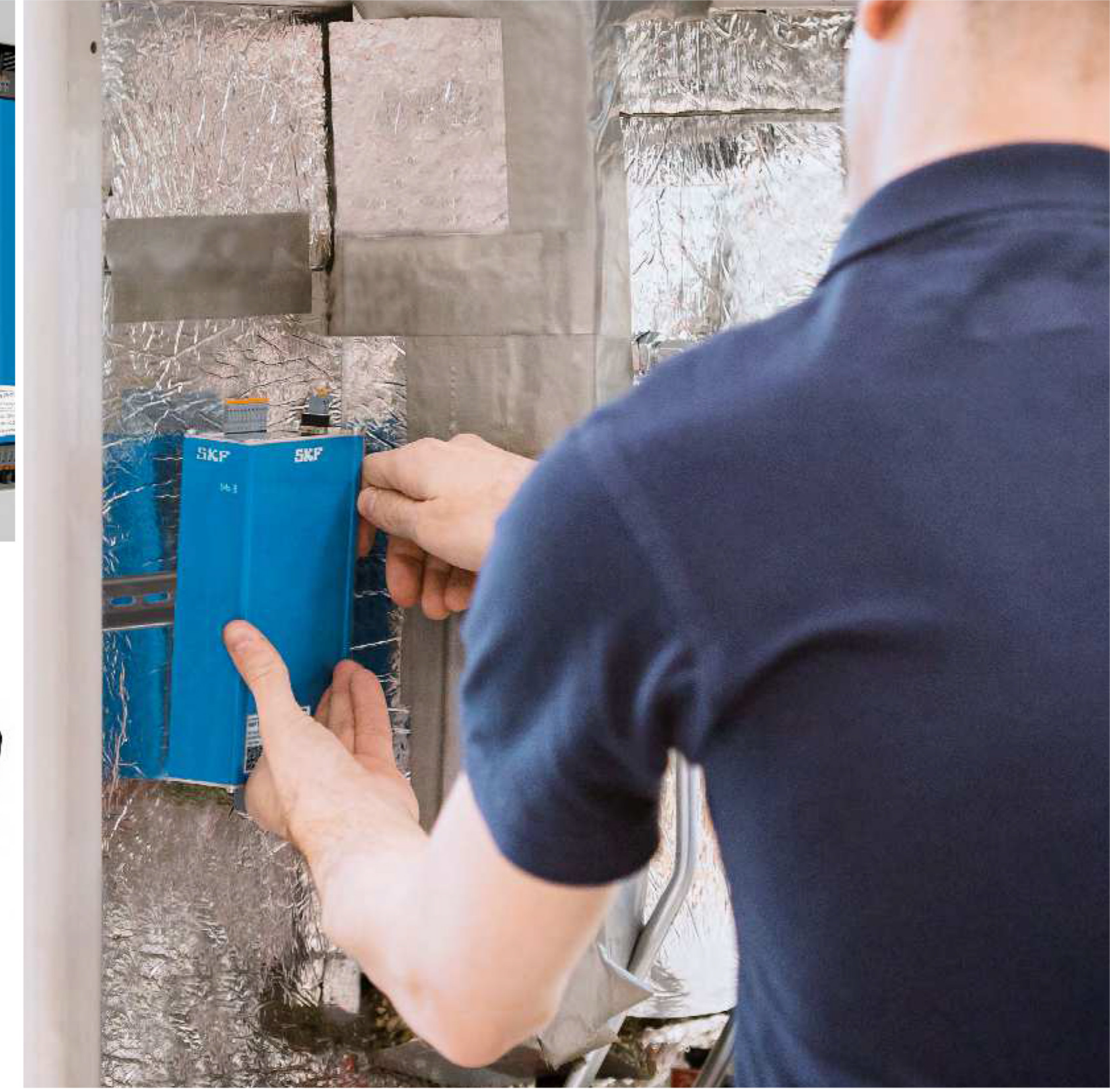
SKF Multilog IMx-8 ister tek bir makinada isterse bütün bir tesiste kullanılabilecek ölçeklenebilir bir çözümdür. Tek bir izleme teçhizatı için kompakt ve uygun maliyetli bir çözüm olmasının yanında makinanızın durumunun tam bir resmini çıkarmak için diğer IMx ürünleri ve sistemlerine kolayca entegre olabilir. IMx-8 DIN rayına monte edilebilecek veya IP65 kabinde kullanılabilecek yapıda tedarik edilmektedir ve rüzgar enerjisi ile denizcilik endüstrilerinde geçerli önemli sertifikaların tümüne sahiptir.

Benzersiz durum izleme uzmanlığına erişin

SKF Multilog IMx-8'le birinci sınıf yazılım, analiz ve destek hizmetlerine doğrudan erişebilirsiniz. Online hizmetler aracılığıyla arızaları teşhis edebilir, verileri görselleştirebilir, ekipmanınızın her zaman en iyi performansla çalışmasını için gerekli desteği veren SKF uzmanlarına doğrudan ulaşabilirsiniz.

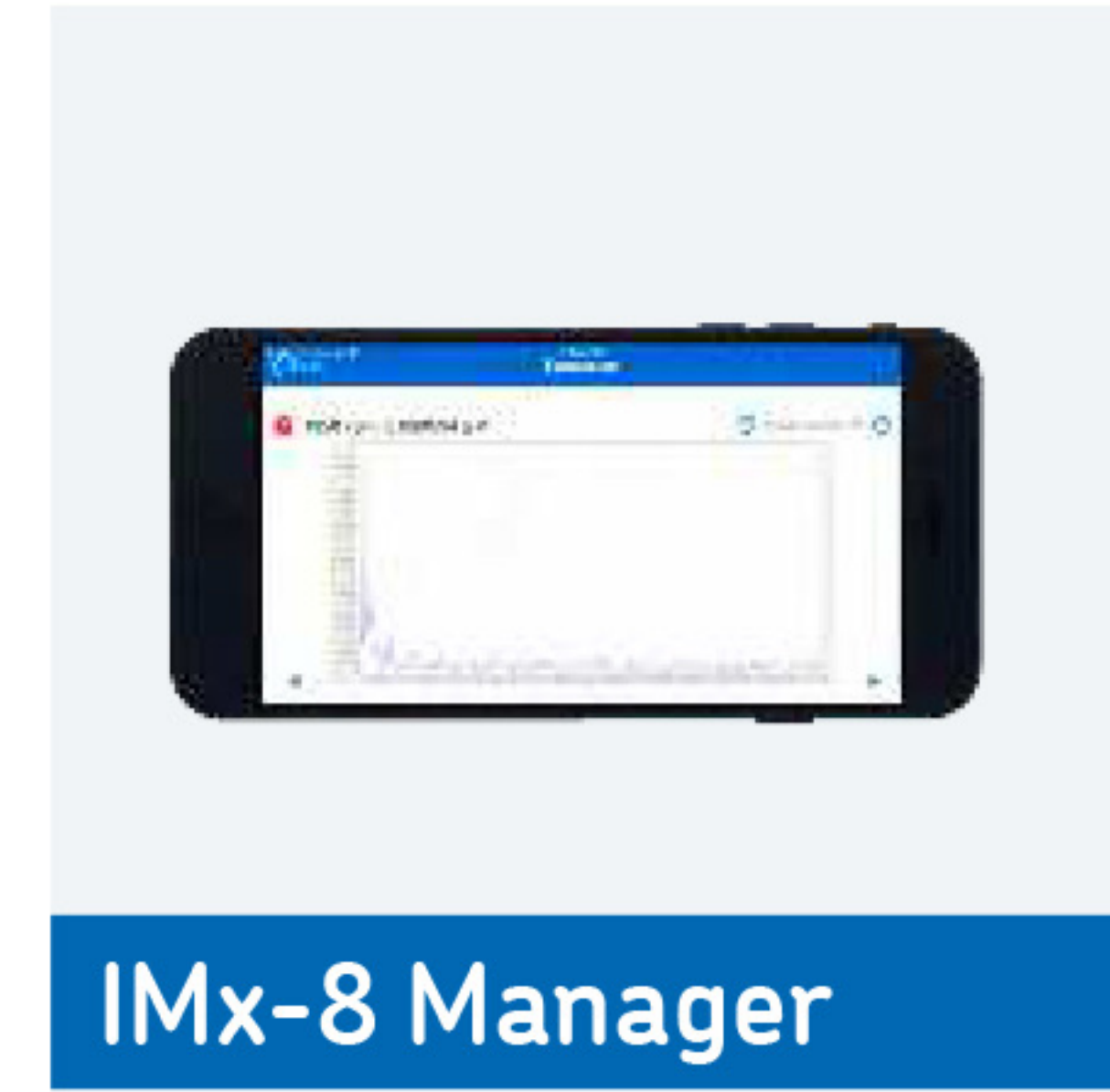
Güven ürüne dâhildir

SKF'nin IMx çözümleri yıllar boyunca güvenilir performansıyla itibar kazanmıştır. Müşterilerimiz sadece ihtiyaçlarını karşılamakla kalmayan, aynı zamanda en ağır endüstri standartlarını da karşılayan bir izleme seviyesine erişeceklerinden emin olabilir.



Sistem yapılandırması

- İş akışları
- Kullanıcı görünümleri
- Kontrol paneli
- Veri görselleştirme



- Ayar ve yapılandırma
- Makina izleme
- Bağımsız mod

- Veri depolama
- Veri paylaşımı
- SKF hizmetlerine bağlanma





skf.com

© SKF, @ptitude, ve Multilog markaları SKF Grubunun tescilli ticari markalarıdır.

IOS markası Cisco'nun ticari markasıdır.

Android markası Google Inc.'nin ticari markasıdır

© SKF Group 2017

Bu yayının içeriğinin telif hakları yayıncıya aittir ve önceden hak sahibinden yazılı izin alınmadan kısmen de olsa kopyalanamaz. Bu yayındaki bilgilerin doğruluğunu temin etmek için gerekli özen gösterilmiştir, ancak yayıncı işbu yayın dâhilindeki bilgilerin kullanımından doğabilecek doğrudan ya da dolaylı herhangi bir kayıp veya zarardan sorumlu tutulamaz.

PUB CM/P2 17174 TR • Şubat 2017

Kullanılan görsellerden bazıları Shutterstock.com lisansı altındadır.