af·x fireblocker

Teknik Oda, Bakır Madeni Peru

Peru Madencilik Sektörü Peru, küresel bir madencilik gücüdür: dünya bakır üretiminde üçüncü, gümüşte ikinci, altında altıncı sıradadır. Peru topraklarının yüzde 14'ünden fazlası madencilik için ruhsatlandırılmış olsa da bu alanın yalnızca yüzde 1,34'ü arama ve işletme amacıyla kullanılmaktadır.

Distribütör GDS Peru

GDS Peru, yıllar içinde mühendislik, otomasyon, enstrümantasyon, güvenlik sistemleri entegrasyonu, proses iklimlendirme, aerosol söndürme, havalandırma kontrolü ve kirlilik kontrolü projeleri geliştirmiştir.

Proje

Elektriğin madencilikte kullanımı, hem maden mühendisliğinin hem de elektrik mühendisliğinin kendine özgü bir alanıdır.



Zorlu ortam, dinamik güç yükleri, döngüsel ve mobil çalışma ile madenciliğe özgü sıkı güvenlik gereksinimleri, maden enerji sistemine kendine özgü talepler yüklemektedir. Başka hiçbir sektör taşınabilir ve uzatılabilir ekipmanı bu denli yoğun kullanmaz ya da bu kadar karmaşık bir altyapıya sahip değildir.

Kompakt ve hafif

AF-X Fireblocker, kolayca kurulabilen ve ortamdaki insanlar için güvenli, etkili ve kompakt bir söndürme sistemidir. Erken algılama ile birlikte yangın çok erken bir aşamada tespit edilip söndürülür; böylece uzun duruşların ve daha büyük hasarın önüne geçilir.







AF-X Fireblocker ile yangını önleyin.

Yangın çok büyük hasarlara yol açmaktadır. Yangınların çoğu motorlarda veya ekipmanlarda meydana gelen kısa devre ya da aşırı yüklenmeyle başlamaktadır. Görülmez, fark edilmez ve çoğu zaman çok geç tespit edilir. AF-X Fireblocker, içeriden çalışan ve yangını şimdiye kadar korunamayan noktada, doğrudan yangının çıktığı yerde durduran az sayıdaki sistemden biridir.

Yerleşik itfaiyeci

Kökeni uzay teknolojisine dayanan AF-X Fireblocker, yerleşik bir itfaiyeci gibi görev yapmakta ve yangını ilk kıvılcımdan itibaren, su kullanmadan, kuru aerosolle hızla durdurmaktadır. İnsanlara, hayvanlara ve çevreye tamamen zararsızdır; iş sürekliliğini tehlikeye atmaz. Satın alma, kurulum ve bakım maliyetleri düşüktür. Yapısal değişiklik gerektirmez, uzun ömürlüdür ve dolaylı kayıplara yol açmaz. Kısacası her yıl önemli ölçüde maliyet tasarrufu sağlamaktadır.

af-x fireblocker | faster than fire.

v1.0 50-40-03902-01