

الاتصالات

ألواح التحكم، والخزانات الكهربائية، والمعدات، وغرف المخازن، ومولدات الديزل، وأنفاق الكابلات.



تمثل إدارة السلامة ومخاطر الحرائق أولويات عملية في صناعة الاتصالات. فيما يتعلق بمعظم شركات الاتصالات التي تقدّم خدمات عبر بنيتها التحتية، قد يعوقها حريقٌ أو حتى يهدّد وجودها من الأساس. قد يخلق الدخان والمياه صعوبات في التشغيل وفي التلوث والعدوى. ينبغي أن يتمكن نظام إخماد الحرائق من مساعدتها في تحقيق أهدافها في الحماية من الحرائق مع الحدّ من العواقب والأضرار التشغيلية. توجد ألواح التحكم الكهربائية والمكونات الكهربائية الأخرى الضرورية للمهام بغزارة في مختلف جوانب صناعة الاتصالات. قد تشكل العدة المركّبة في خزانات معدّات الاتصالات خطراً كبيراً لاندلاع حريق. قد تندلع الحرائق عندما تقع المعدات ضحية وصلات كهربائية فاسدة أو دارات قصر أو التدفق المفاجئ للتيار الكهربائي وإمدادات الطاقة المعطّلة، والتقوس الكهربائي. إنّ أنظمة FirePro هي نظام إطفاء الحرائق المثالي لحماية معدات الاتصالات الحساسة من حيث التشغيل.

تكتشف أنظمة FirePro الحريق داخل الغطاء المتعرّض للخطر وتقضي عليه، مانعةً بذلك انتشاره إلى أجزاء أخرى من الغرفة أو المبنى أو الغطاء، والتي تتطلب تشغيل نظام مرشّات المياه. نتجّب بذلك الأضرار الجانبية التي تُحدّثها غالباً أنظمة إخماد الحرائق التقليدية، ونُحقّق الاستمرارية التشغيلية. لا سيما أنّ مركب FirePro صديق للبيئة وغير موصّل للكهرباء وغير متآكل.

