

Güvenliğe odaklanan ZRM powerPULSE

ZRM powerPULSE güvenlik ateşleyicisi darbe teknolojisini dijital teknolojinin avantajlarıyla birleştirmektedir. Çok dar toleranslar dahilinde oldukça kararlı ateşleme gerilim eğrisi garanti edilmektedir. Tipik darbe teknolojisinin zayıf noktaları izole edilerek güçlü darbeleri vurgulanmıştır. Darbe/duraklatma modunda, dijital bir zamanlayıcı ile darbeleri ateşleme kombinasyonu, ampullerin etkin şekilde ateşlenebilmesini sağlamaktadır. Sistem yüksek basınçlı ampullerin ateşlenip çalıştırılması için olası en büyük çıkış gücünü temin etmektedir. Super imposed darbeleri ateşleyicilere kıyasla tipik darbeleri ateşleyicilerin dezavantajları bu şekilde ortadan kaldırılmıştır.



ZRM powerPULSE modelinin göze batan ve önemli diğer bir özelliği, aktif şekilde kontrol edilen ateşleme gerilimidir. Bu ilave güvenlik özelliği ile TridonicAtco'nun ürettiği ateşleme üniteleri için öngördüğü yüksek standartlar ilk kez darbeleri ateşleyici tarafından karşılanmaktadır.

TridonicAtco tarafından üretilen ZRM powerPLUS darbeleri ateşleyiciler, hem kapalı alanların, metal Halide ampuller, perakende satış yerlerinde oldukça rağbet görmektedir) hem de açık alan uygulamaları için önerilmektedir.



Güvenlik ateşleyicisi , kablo uzunluğunun 20 metre ya da daha uzun olduğu tesisatlarda kullanılan ampuller ya da yüksek güçteki ampuller için idealdir. Kontrol edilen ampul, ateşleyici ve balast arasındaki olası uzaklık göz önüne alındığında, özellikle sokak ampullerinde büyük kolaylık sağlamaktadır. Dahası ZRM powerPULSE darbeleri

ateşleyicileri, halihazırda sessiz çalışmaları ile tanınan super imposed darbeleri ateşleyicilerden daha sessiz şekilde çalışmaktadır.