



PERSONE E BENI AL SICURO CON I NUOVI SCARICATORI DI SOVRATENSIONE SPD DI HAGER BOCCHIOTTI

Gli impianti elettrici e i dispositivi elettronici possono essere improvvisamente colpiti da sovratensioni di diversa durata e ampiezza. A seconda della causa, una sovratensione può durare poche centinaia di microsecondi, alcune ore o persino giorni. Questo mette a serio rischio i sistemi elettrici che possono essere danneggiati gravemente rappresentando un pericolo per ambienti e persone. Il caso più frequente è quello relativo ai fulmini, i cui impulsi elettromagnetici generano sovratensioni transitorie che possono estendersi su grandi distanze e sono spesso associate a correnti di elevata ampiezza in grado di portare a guasti o alla distruzione totale dell'impianto stesso. Per garantire la sicurezza di impianti, ambienti e persone, Hager Bocchiotti

mette a disposizione i nuovi Scaricatori di Sovratensione SPD, selezionabili e combinabili in base alle esigenze e al sistema di rete dell'utenza. La gamma di dispositivi SPD Hager Bocchiotti comprende scaricatori combinati di Tipo 1 + Tipo 2, che utilizzano un'avanzata tecnologia a spinterometro e si applicano all'alimentazione dell'impianto elettrico; scaricatori di Tipo 2 per i quadri di distribuzione secondari e, infine, scaricatori di Tipo 3 per la protezione dei dispositivi terminali. Installabili in modo semplice e in totale sicurezza, gli Scaricatori di Sovratensione SPD di Hager Bocchiotti consentono l'ottemperanza alla normativa IEC 62305-3 relativa alla "Protezione dalle sovratensioni transitorie dovute a fenomeni atmosferici o a manovre

di commutazione", scongiurando per edifici residenziali, commerciali e piccole aziende problematiche quali blackout o, peggio ancora, l'innesco di incendi causati per esempio dai fulmini.

www.hager-bocchiotti.it

