



Persone e beni al sicuro con i nuovi Scaricatori di Sovratensione SPD di Hager Bocchiotti



Tra le cause principali che provocano guasti a impianti elettrici e dispositivi elettronici, le sovratensioni possono generare anche danni importanti - che vanno dai blackout fino agli incendi - ad abitazioni private, uffici, piccole aziende ed esercizi commerciali.

Grazie alla nuova gamma di Scaricatori di Sovratensione SPD di Hager Bocchiotti è possibile, non solo rispondere a tutti i requisiti normativi (IEC 60364-4-44), ma soprattutto salvaguardare le attività e proteggere beni e persone.

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'innescò di incendi causati per esempio dai fulmini.

Installabile in impianti esistenti e compatibile con i prodotti precedenti, la nuova gamma si caratterizza per un elevato standard qualitativo di produzione - assicurato dal know-how di oltre 65 anni che Hager Bocchiotti vanta nel settore della protezione dei sistemi elettrici - e per la conformità a tutti gli standard e le norme internazionali.

Per saperne di più sui nuovi Scaricatori di Sovratensione SPD di Hager Bocchiotti:

La App di Hager Bocchiotti non ti lascia mai solo



Per te, con te.
All'interno della App trovi
tutta la documentazione
Hager Bocchiotti

Scaricala qui.



Hager Bocchiotti S.p.A.
Via dei Valtorta, 45
20127 Milano

www.hager-bocchiotti.it



Per avere accesso a questo contenuto è richiesto il LOG IN.

I nostri contenuti sono completamente gratuiti per tutti gli utenti registrati.

Accedendo avrai la possibilità di:

- Leggere e scaricare le guide Voltimum
- Accedere alla Academy e ricevere gli attestati dei webinar
- Commentare gli articoli e interagire con la community
- Registrarti alla nostra newsletter per rimanere sempre aggiornato

EFFETTUA IL LOGIN

o

REGISTRATI GRATUITAMENTE

