

ARTICOLO DI PUNTOSICURO

Anno 12 - numero 2390 di mercoledì 05 maggio 2010

Convegno a Venezia sui quadri elettrici

*Si terrà il 26 maggio il seminario "L'evoluzione normativa per i quadri elettrici di bassa tensione: le nuove IEC 61439".
Ingresso gratuito, iscrizione obbligatoria entro il 18 maggio.*

google_ad_client

Si svolgerà Mercoledì 26 Maggio 2010 dalle ore 17.00 c/o Hotel Crowne Plaza - Via della Resistenza 18/20 - 30020 Quarto d'Altino (VE), il seminario "L'evoluzione normativa per i quadri elettrici di bassa tensione: le nuove IEC 61439".

Sono di recente pubblicazione le Norme CEI EN 61439-1 (Regole Generali) e CEI EN 61439-2 (Quadri di potenza) che sostituiscono la Norma CEI EN 60439-1 e mettono le basi per sostituire negli anni a venire le norme vigenti della serie CEI EN 60439 relative alle altre tipologie di quadri BT (di distribuzione, per cantiere, ...) ed ai condotti sbarre.

Alla struttura della nuova norma ci si è arrivati partendo da due obiettivi principali:

- 1) avere una struttura più snella della norma e una maggior leggibilità delle relative clausole;
- 2) superare la difficoltà della definizione di AS (apparecchiature di serie ? quadri completamente provati) ed ANS (apparecchiature non di serie ? quadri parzialmente provati), soprattutto su richiesta dei paesi in cui la struttura del mercato è differente e l'applicazione di questi concetti risultava più complessa.

Non è scontato però che gli obiettivi prefissati siano stati raggiunti completamente ed è certo che ci sarà bisogno di un po' di tempo prima che il mercato e i suoi attori principali si adeguino e ne metabolizzino i contenuti e le nuove modalità di verifica. Obiettivo di quest'incontro è l'introduzione alla nuova Norma CEI EN61439-1 (e alla Parte 2 per i "Quadri di potenza"), con particolare riguardo alle informazioni utili per la progettazione, la realizzazione e la verifica di un quadro conforme.

Il programma

- La nuova serie di norme (Struttura, Tempistica di pubblicazione)
- Importanti novità (Definizioni, Metodi di verifica, Marcature/informazioni, Prove individuali)
- Come specificare le caratteristiche di un quadro elettrico (Allegati C ? BB)
- Alcuni punti importanti (Verifica termica, Distanze di isolamento, Resistenza dei materiali all'urto)
- Ruoli e responsabilità dei principali "attori" del settore
- Obblighi di sicurezza nelle attività di prova e verifica
- Conclusione e dibattito
- Cena offerta da Schneider Electric S.p.A.

Al termine dell'incontro verrà rilasciato attestato di partecipazione da parte del ns. Ente di Formazione Accreditato. La partecipazione all'incontro dà diritto a crediti formativi, ai fini della formazione continua dei periti industriali (G.U. n. 17 del 21/01/06).

La partecipazione al Seminario è gratuita; l'iscrizione è obbligatoria entro il 18 maggio e fino ad esaurimento posti.

[La brochure con la scheda di iscrizione](#) (formato PDF, 197 kB).

[Iscrizione on line.](#)

L'incontro è organizzato da Vega Engineering con il patrocinio del Collegio dei periti industriali e dei periti industriali laureati della provincia di Venezia.



Questo articolo è pubblicato sotto una [Licenza Creative Commons](#).

I contenuti presenti sul sito PuntoSicuro non possono essere utilizzati al fine di addestrare sistemi di intelligenza artificiale.

www.puntosicuro.it