

Anie Energia. Una nuova guida, tutti i riferimenti da seguire nella progettazione Cabine elettriche, quando la progettazione è a norma

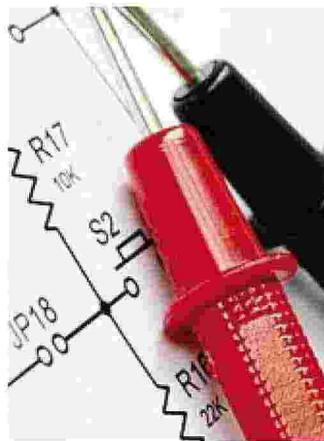
È disponibile la nuova guida tecnica sulle cabine elettriche MT/BT realizzata da Anie Energia, l'associazione di Anie Confindustria che rappresenta le aziende che producono, distribuiscono e installano apparecchiature, componenti e sistemi per la generazione, trasmissione e distribuzione di energia elettrica per il suo utilizzo efficiente nelle applicazioni industriali e civili.

La guida, scaricabile dal sito [Anie](#), è frutto dell'esperienza dei costruttori leader nella progettazione e costruzione di cabine

elettriche di distribuzione MT/BT e relativi componenti installati, associati a Anie Confindustria, che hanno condensato nel documento il loro know-how.

La guida tratta i riferimenti normativi da seguire nella progettazione di una cabina elettrica MT/BT, sia prefabbricata che non prefabbricata, dando delle indicazioni per meglio seguire i dettami normativi.

Negli ultimi anni sono state infatti aggiornate diverse norme, tra cui le regole di connessione alla rete, la guida alla realizzazione delle cabine (CEI 99-4) e il



Guida è scaricabile dal sito [Anie](#)

D.M dei Vigili del Fuoco sulla prevenzione incendi quando vi sono liquidi isolanti combustibili.

Inoltre, si approfondiscono anche tutti i riferimenti normativi e alcune indicazioni progettuali dei principali componenti che vengono installati in una cabina elettrica MT/BT: il quadro di media tensione, il trasformatore e il quadro di bassa tensione.

Altri argomenti che vengono trattati sono l'inquinamento elettromagnetico e il sistema di distribuzione in cavi o in condotti sbarre.

