



DIREZIONE GENERALE

SERVIZIO I.E.

UFFICI IMPIANTI ELETTRICI

1006,1986 11864

Classif. I.E.521/
(da citare nella risposta)

Rif.

TUTTI

del

10/86
OGGETTO: anomalità derivanti da
interventi indebiti degli interrut-
tori a scatto. -

Da un attento esame delle anomalità segnalate da co-desti Uffici per indebiti interventi degli interruttori a scatto è risultato che i soppressori della cat.831/015 e cat.831/016, in particolari condizioni di esercizio (polarità a terra, anomalità in SSE, forti temporali, ecc.), possono dare origine ad interventi indebiti degli interruttori a scatto.

Si dispone quindi la sostituzione di tutti i soppressori in esercizio sui circuiti di relazione con i nuovi scaricatori di tipo A (cat.831/017).

Dai risultati ottenuti in alcuni impianti pilota dove questi ultimi dispositivi sono stati installati, è emerso che non si sono più verificati inconvenienti.

Altro frequente motivo di anomalità è dato dalla presenza dei gruppi RC di ritardo che, se non correttamente dimensionati, possono essere cause di interventi indebiti degli I.S.

Si dovrà quindi verificare che i valori della resistenza dei gruppi RC di ritardo siano quelli previsti dallo schema SBA 9/R del 14/5/1983.

Dato inoltre che su alcuni impianti sono state aumentate le portate degli interruttori a scatto, posti a protezione dei circuiti, si chiede di ripristinare le condizioni di sicurezza ottenibili con le tarature previste negli schemi di principio.

Si gradirà un cenno di conferma di ricevimento della presente e di ottemperanza.

IL DIRETTORE DEL SERVIZIO
IMPIANTI ELETTRICI