



Roma, li 27/1/1959

195

SERVIZIO IMPIANTI ELETTRICI

N. I.E. 5/3/II°Rep./5064

OGGETTO

Relè unitari tipo F.S.

a c.a. 2 elem. 2 pos. -

Al N. del

Allegati N.

C I R C O L A R E N° 302

DIVISIONI IMPIANTI ELETTRICI = TUTTE =

REPARTO IMPIANTI ELETTRICI = CAGLIARI =

3-59 ~~371~~

Dall'esame di alcuni relè tipo F.S. a c.a. 2 elem. 2 pos. recanti i numeri di matricola compresi fra 15001 e 18000, di costruzione della Ditta A. Basili FEME tolti d'opera dagli impianti dopo circa un anno dalla posa, è emerso che in corrispondenza dal punto di battuta del braccetto mobile solidale al rotore del relè, con le razze del coperchio che delimitano la corsa del rotore nei due sensi, si forma una sostanza di colore nerastro, che provoca una diminuzione della tensione di disaccitazione del relè. Allo stato attuale delle indagini non è risultato ancora possibile accertare le esatte cause di tale inconveniente.

Al fine però di avere un panorama completo dell'entità del fenomeno, e per potere studiare e predisporre i provvedimenti da adottare per eliminarlo, si interessano le Divisioni in indirizzo a volere effettuare, in anticipo sulla normale revisione dei relè a c.a., un esame in opera di

MINISTERO DEI TRASPORTI
FERROVIE DELLO STATO

DIVISIONE IMPIANTI ELETTRICI

.....li.....

N°.....

SERVIZIO IMPIANTI ELETTRICI

= R O M A =

Confermo ricevimento della circolare n°.....I.E./5/3/II°Rep./
.....del.....relativo a "Relè unitari tipo F.S. a
c.a. 2 elem. 2 pos.

IL CAPO DELLA DIVISIONE I.E.

detti nell' riferendo con urgenza le anomalie riscontrate e la entità delle stesse e segnalando anche la tensione di disaccitazione riscontrata all'atto della prova e quella indicata sulla targhetta del relè.-

Con l'occasione qualora venga accertata la formazione di sostanza adesiva sulle razze come sopra indicato occorre provvedere alla pulizia delle superfici a contatto attenendosi a quanto disposto con la circolare I.E.5/3/II/85074 del 3/11/54.-

Pregasi accusare ricevimento della presente con il taloncino in calce e di inviare nel più breve tempo possibile la relazione sugli accertamenti eseguiti.-

IL DIRETTORE DEL SERVIZIO

F.to Ing. LEFPO