



Reg. 21/11/1960 195

SERVIZIO IMPIANTI ELETTRICI
OGGETTO

N. 1.2.9/2/12-1/17086

Fermascambi bloccabili

Al N. del

Allegati N. 2.-

~~390~~

10-60

CIRCOLARE N° 1/44...

DIVISIONI IMPIANTI ELETTRICI

- TUTTE -

UFFICIO COSTRUZIONI ELETTRICHE

- NOVARA -

RIPARTO IMPIANTI ELETTRICI

- CAGLIARI -

Si è verificato in un fermasceambio del tipo "ADANTI", revisionato dall'Officina Appareti Centrali di Milano, il tranciamento dei due dentini a sezione rettangolare ricavati sul rocchetto dentato, che ingrena col settore azionato a sua volta dal catenaccio del fermasceambio (Vedi dis. n° F.S.P. 391/9 allegato).-

Il tranciamento di tali dentini, che, come è noto, servono ad accoppiare meccanicamente il catenaccio stesso e la boccola quadra porta-tamburi, ha portato di conseguenza la non rispondenza tra posizione del catenaccio e tamburo, di modo che è stato possibile ottenere il controllo mentre il fermasceambio era in posizione di libero.-

Ad eliminare la possibilità di ripetersi di detto inconveniente, questa Sede ritiene opportuno sostituire l'attuale rocchetto in bronzo con altro di acciaio A9. 50.-

Tale sostituzione dovrà essere effettuata dalla officina A.C. di Milano, in occasione della revisione dei suddetti

meccanismi, e da parte delle varie Divisioni per i fermateviatori già revisionati.-

A tale scopo le Divisioni stesse sono invitate a comunicare alla prefata officina il quantitativo di rocchetti di acciaio occorrenti.-

Nell'accoppiare questi ultimi col settore dentato si dovrà curare l'esatta posizione dei due organi per non variare le posizioni iniziale e finale dei tamburi, particolarmente importante in caso di tallonamento.-

Con l'occasione si fa pure presente che si è riscontrato in qualche caso la continuità fra i morsetti 1 - 4 e 2 - 3 in luogo di quella tra i morsetti 1 - 3 e 2 - 4, indicata nello schema allegato (Dis. F.S.P. 391/26).-

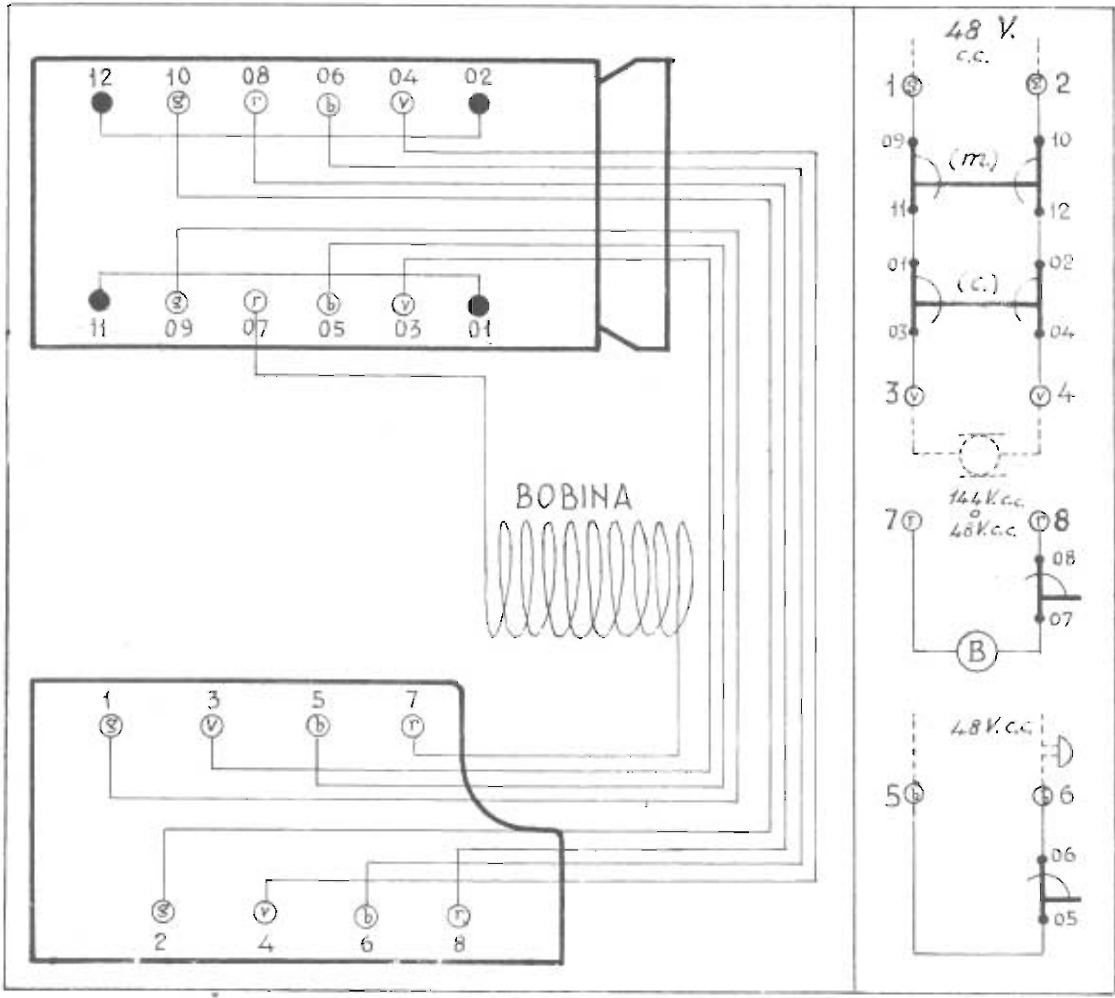
Tale erroneo collegamento può dar luogo a gravi inconvenienti nel caso che lo scambio venga assicurato nelle due posizioni con due apparecchi.-

Si invitano pertanto le Divisioni in indirizzo a volere controllare quanto sopra nei fermascambi sia in esercizio che alle scorte.-

Si prega di confermare.-

IL DIRETTORE DEL SERVIZIO

Leipke



g = giallo
 v = verde
 b = blu
 r = rosso



FERMASCAMBIO BLOCCABILE A
 MANIGLIA - Circuiti elettrici

Data: 1945
 Dis: [Signature]
 Luc: [Signature]
 Verific: [Signature]
 Modificato: