

Roma, li 30/5/1953

SERVIZIO LAVORI E COSTRUZIONI

N° L.7BIS/22/1/I/94740

C I R C O L A R E N° 248

=====

OGGETTO :

A TUTTI GLI UFFICI I.E.S.

Combinatori multipli per leve
A.C.I.-

310

Allo scopo di migliorare il comportamento in opera dei combinatori multipli per leve A.C.I., ed in attesa di de finire le migliorie da apportarsi, in particolare, a quelli per leve da deviatori, questa Sede ha realizzato alcune modifi che tendenti ad eliminare gli inconvenienti che più di refuen te nei combinatori in parola si lamentano in esercizio.-

Tali modifiche consistono principalmente :

- 1) - Combinatori per leve di consenso e di segnale
(Cat. 826-091, 826-092; 826-095, 826-096)

Si è modificato il sistema di azionamento del tasto di sbloccamento in modo che esso possa agire meccanicamente solo nella posizione di liberazione della leva - vedi Dise- gno 5339 c' e 5339/4 allegati) -

- 2) Camme (E.B. 125, 128, 128^A, 129, 129^A)

Si è modificata l'inclinazione dei piani di battuta, sia delle camme sia di quelli della levetta della parte mobile dell'elettromagnete in modo di avere un perfetto combaciamento dei piani stessi e l'eliminazione dei possibili passaggi della leva da una posizione all'altra con elettromagnete diseccitato.-

Per di più la camma E.B. 128^A, riferentesi a combina- tori per leve di barriere P.L. situate fuori dell'ambito dei segnali di protezione delle stazioni (vedi dis. S.82) , è stata

modificata secondo la linea tratteggiata risultante dal dis. 5339/42A - allegato - (vedi dis. 5339/22; 5339/41; 5339/42; 5339/42A; 5339/83 e 5339/83A allegati).-

3) - Morsettiera

E' stata modificata nel senso di meglio proteggere le mollette da eventuali contatti con il coperchio del combinatore - Ciò è stato ottenuto aumentando l'altezza delle pareti divisorie, in bachelite, delle mollette - (vedi dis. 5381 allegato).-

4) - Supporti

I supporti dei combinatori senza tasto di sbloccamento sono stati modificati nella parte alta di essi, e precisamente nel risalto occorrente per il fissaggio del coperchio. Il risalto stesso è stato aumentato in altezza e ciò per evitare la possibile apertura dell'apparecchio senza ricorrere allo spionamento del dispositivo di serratura - (vedi dis. 5339/91 e 5339/92 allegati).-

Tale modifica si potrà realizzare riportando sul risultato, mediante saldatura o ribaditura, un tassello per portare l'altezza del risalto stesso alla quota voluta.-

5) - Tamburi -

Si richiama il contenuto della circolare N° 525 - L.7BIS/22/2/PER/175803 del 20/10/1952 con la quale si davano disposizioni inerenti alla modifica da apportare agli anelli dei tamburi, sia alle scorte che in esercizio.-

Mentre per la realizzazione delle modifiche di cui ai punti 1 - (limitatamente al particolare E.S. 662 dis.5339/C^I) e 3 (morsettiera) questa Sede provvederà a fornire i particolari occorrenti, che verranno richiesti nei modi d'uso, con commessa Mod.L.68, per quelle invece riguardante i rimanenti punti ogni Ufficio dovrà provvedere con i propri mezzi, cercando di ridurre al

./.

minimo le eventuali richieste di combinatori per iniziare il ciclo di rotazione nella sostituzione.-

Con l'occasione si fa presente che nei combinatori di più recente costruzione alcune delle modifiche di cui sopra sono già state realizzate.-

Pregasi confermare con il tagliando in calce.-

IL CAPO DEL SERVIZIO
(RAMO IMPIANTI ELETTRICI)

F.to DONATI

N°.....

li,

AL SERVIZIO LAVORI E COSTRUZIONI
RAMO IMPIANTI ELETTRICI

R O M A

=====

Si accusa ricevuta della circolare L.7BIS/22/2/I.....
.....del.....riguardante modifiche ai combinatori multipli per leve A.C.I.

IL CAPO DELL'UFFICIO I.E.S.