

Roma, li - 9 DIC. 1967

SERVIZIO IMPIANTI ELETTRICI

N. IE.831/ST/ 73333

OGGETTO

Relè neutri a corrente con
tinua tipo F.S. 1958 con contat
ti per correnti forti.

Al N. del

Allegati N.

38-67

DIVISIONI IMPIANTI ELETTRICI

T U T T E

Allo scopo di completare la gamma dei relè unitari a corrente continua tipo F.S. 1958 è stato studiato e realizzato un relè avente la composizione totale di 8/6 contatti, di cui due deviatori, due contatti alti e due contatti bassi indipendenti sono adatti a portare e interrompere carichi di potenza e precisamente correnti dell'ordine di 7 A sotto una tensione di 30 volt in un circuito avente una costante di tempo di 0,1 sec, oppure una corrente dell'ordine di 0,2 A sotto una tensione di 180 volt, carico induttivo costituito da motore per segnale basso a manovra elettrica.

I relè in discorso sono da impiegare nei seguenti casi:

- Impianti di P.L. con semibarriere a comando automatico per le funzioni di MA, MS, Mch, Ca;
- Impianti ACEI come relè di comando dei segnali bassi quadri;
- Impianti di blocco automatico a correnti codificate, come relè ripetitori di controllo segnali per circuiti di codificazione su impianti Westinghouse, e relè V per la codificazione dei c.d.b. sui binari di stazione.

La composizione del relè e l'utilizzazione dei morsetti sono eguali a quelle del relè 8/6 normale; i contatti per correnti forti fanno capo ai morsetti 11, 21, 31 e 10, 20.

./.

30 (contatti a deviatori), ai morsetti 14, 24 e 17, 27 (contatti alti indipendenti) e ai morsetti 33, 43 e 38, 48 (contatti bassi indipendenti).

I relè sono in corso di fornitura e si prevede che le consegne potranno avere inizio dal giugno del prossimo anno.

Pregasi confermare il ricevimento della presente.

IL DIRETTORE DEL SERVIZIO *ch*

B.

