



DIREZIONE GENERALE

SERVIZIO I.E.

UFFICI I.E.

Roma, - 5 GEN. 1985

TUTTI

Classif. I.E. 5.211/ **00282**
(da citare nella risposta)

UNITA' SPECIALI

TUTTE

Rif.

p.c. U.P.I.S.

del

ROMA

2/85

OGGETTO: Impiego dei nuovi
c.d.b. ad audiofrequenza.

Si informano codeste Sedi che sono in corso di approntamento nuovi dispositivi overlay ad elevato grado di insensibilità ai disturbi presenti nella corrente di trazione, per i quali si sta predisponendo una Notizia Tecnica che ne illustra le caratteristiche tecniche di funzionamento e le modalità di installazione.

A guadagno di tempo tuttavia si reputa opportuno anticipare alcune informazioni che potranno risultare utili nel caso in cui occorra procedere ad attivazioni urgenti dei dispositivi in discorso.

In particolare si precisa che le apparecchiature che saranno disponibili a magazzino e potranno essere richieste nei modi d'uso sono le seguenti :

- Cat.819 -

- 771 - Complesso trasmettitore per c.d.b. ad audio frequenza A.M. (Overlay) con elevata insensibilità ai disturbi - gruppo n.1 - FP = 1624 Hz-FM = 16,8 Hz
- 772 - Complesso trasmettitore per c.d.b. ad audio frequenza A.M. (Overlay) con elevata insensibilità ai disturbi - Gruppo n.2 - FP = 1884 Hz-FM = 11,2 Hz
- 773 - Complesso trasmettitore per c.d.b. ad audio frequenza A.M. (Overlay) con elevata insensibilità ai disturbi - Gruppo n.3 - FP = 2404 Hz-FM 16,8 Hz
- 774 - Complesso trasmettitore per c.d.b. ad audio frequenza A.M. (Overlay) con elevata insensibilità ai disturbi - Gruppo n.4 - FP=2664 Hz-FM = 11,2 Hz
- 775 - Complesso trasmettitore per c.d.b. ad audio frequenza A.M. (Overlay) con elevata insensibilità ai disturbi - Gruppo n.5 - FP = 2924 Hz-FM = 7,5 Hz
- 776 - Complesso trasmettitore per c.d.b. ad audio frequenza A.M. (Overlay) con elevata insensibilità ai disturbi - Gruppo n.6 - FP=3184 Hz-FM = 16,8 Hz



- 785 - Complesso ricevitore per c.d.b. ad audio frequenza A.M. (Overlay) con elevata insensibilità ai disturbi - Gruppo n.1 - FP=1624 Hz - FM=16,8 Hz
- 786 - Complesso ricevitore per c.d.b. ad audio frequenza A.M. (Overlay) con elevata insensibilità ai disturbi - Gruppo n.2 - FP=1884 Hz-FM=11,2 Hz
- 787 - Complesso ricevitore per c.d.b. ad audio frequenza A.M. (Overlay) con elevata insensibilità ai disturbi - Gruppo n.3 - FP=2404 Hz-FM=16,8 Hz
- 788 - Complesso ricevitore per c.d.b. ad audio frequenza A.M. (Overlay) con elevata insensibilità ai disturbi - Gruppo n.4 - FP=2664 Hz - FM=11,2 Hz
- 789 - Complesso ricevitore per c.d.b. ad audio frequenza A.M. (Overlay) con elevata insensibilità ai disturbi - Gruppo n.5 - FP=2924 Hz - FM=7,5 Hz
- 790 - Complesso ricevitore per c.d.b. ad audio frequenza A.M. (Overlay) con elevata insensibilità ai disturbi - Gruppo n.6 - FP=3184 Hz- FM=16,8 Hz
- 708 - Relè di binario OTR 100 ohm
dis. 56001 - 789 GR.3
- 554 - Contropiastra - tipo B1 - per relè HR-DR-OT
dis.59686-5-GR 1.

Per quanto attiene ai criteri da seguire nell'installazione degli apparecchi si raccomanda di utilizzare i gruppi dispari ad es. sul binario dispari ed i pari su quello pari (o viceversa) e di aver cura che le frequenze di modulazione (7,5; 11,2 o 16,8 Hz) dei circuiti adiacenti o affacciati risultino diverse.

Si resta in attesa di conferma di ricevimento ed ottemperanza.

IL DIRETTORE DEL SERVIZIO
IMPIANTI ELETTRICI