

OGGETTO

P.L. automatici ;
schema dei circuiti elettrici

All. n° 2 copie S P L 2

C I R C O L A R E N°...434...

DIVISIONI IMPIANTI ELETTRICI

= T U T T E =

Si trasmette, in duplice copia, per opportuna norma, lo schema S P L 2 riguardante gli impianti di semibarriere automatiche, schema recentemente aggiornato.

Le principali varianti apportate riguardano la tensione continua, di alimentazione delle apparecchiature, unificata sul valore di 24V, il circuito di alimentazione e controllo dei segnali stradali e il circuito di allarme nel posto presenziato.

Con l'occasione si conferma che i relé da impiegarsi saranno tutti del tipo F.S. -

In particolare il relé MC sarà un 8/6 con ritardo ottenuto mediante un condensatore, da 2000 μ F, elettrolitico a elettrolito stabilizzato, serie professionale, tipo E P41H della Ditta I C A R di Milano.

I relé Il1, amperometrici, per il controllo dei segnali stradali saranno del tipo 8/6, con bobine da 3 ohm connesse in parallelo.

Infine si specifica che i relé MA e MS saranno di tipo normale con due contatti disposti in serie sui circuiti di forza.

Lo schema ora trasmesso dovrà essere già adottato per i 32 impianti automatici approvati con DM 973 del 5/8/1959.-

IL DIRETTORE DEL SERVIZIO