

ANALIZZATORE - PROVAVALVOLE Mod. 152

ISTRUZIONI PER IL FUNZIONAMENTO

SEZIONE PROVAVALVOLE

- 1) Accendere lo strumento dopo essersi assicurato che il cambio tensioni di linea sia predisposto sulla effettiva tensione di rete.
- 2) Portare il selettore provavalvole in posizione controllo linea.
L'indice dello strumento dovrà portarsi al centro scala in corrispondenza della indicazione di linea, regolare se necessario la manopola regolazione rete.
- 3) Consultare le tabelle relative alla valvola da provare e disporre il commutatore Tensione filamenti e il potenziometro Sensibilità provavalvole sul valore indicato nella tabella. Effettuare attentamente le commutazioni dei nove selettori a levetta portandoli nelle rispettive posizioni indicate nella tabella stessa.
- 4) Collocare la valvola da provare nello zoccolo corrispondente (per le valvole con elettrodo esterno effettuare la connessione alla boccia portante la dicitura 9 mediante l'apposito cavetto munito di clips).
- 5) Ruotare il Selettore provavalvole sulle quattro posizioni successive per la prova di cortocircuiti fra gli elettrodi.
Se la valvola non presenta cortocircuiti interni la lampadina spia non si illuminerà su alcuna posizione, diversamente essa brillerà su una o più posizioni (non sono da considerare gli sprazzi di luce al passaggio del commutatore da una posizione all'altra).
- 6) Per determinare quali sono gli elettrodi in cortocircuito occorre lasciare il Selettore provavalvole sulla posizione che provoca l'accensione della lampadina spia. - Portare quindi in posizione O uno alla volta i selettori o levetta che si trovano in A e riportarli nuovamente in posizione A sino a determinare quali sono che provocano lo spegnimento della lampada spia. - Consultare lo schema di connessione agli zoccoli tenendo presente che il numero del selettore è corrispondente al numero del piedino degli zoccoli con numerazione secondo il codice allegato.
- 7) Portare il Selettore provavalvole sulla posizione Controllo filamento l'accensione della lampada al neon indica la continuità del filamento.
- 8) La misura Efficienza delle valvole si effettua ruotando il Selettore provavalvole in posizione Efficienza valvole o in posizione Effic. Diodi rivelatori solo per i diodi rivelatori. Non soffermarsi a lungo su tale prova onde non danneggiare la valvola.
- 9) Portando il Selettore provavalvole in posizione Isolamento catodo l'indicazione dello strumento dovrà ridursi a zero per le valvole con catodo isolato.

SEZIONE ANALIZZATORE

- 1) Ruotare il Selettore provavalvole in posizione Misura analizzatore.
- 2) Disporre i Selettori analizzatore sulla misura o sullo portata in cui si desidera operare.
- 3) Per la misura di resistenze, cortocircuitando i puntali azzerare lo strumento manovrando il potenziometro portante la dicitura Sens. Provalval. Azzer. Ω
- 4) Sensibilità analizzatore 2000 Ω/V CC-CA.

www.geocities.com/chopin.i

Questa è la trascrizione puntuale delle istruzioni d'uso del provavalvole Lael152. Purtroppo mancano i dati tabellari. Chi ne fosse in possesso farebbe cosa gradita contattandomi.