

S-PLUS 2600

Sistema automatico di prova Bobine-Avvolgimenti SURGE

Struttura

- Funzionamento in ciclo automatico
- Elettronica modulare in standard eurocard
- Microcontrollore INTEL MCS 8051
- Tastiera a 16 tasti numerici/funzionali
- Display LCD a 2 righe x 40 caratteri
- Pulsanti di comando e lampade di segnalazione GO-NO GO
- Rack 19" - 3 HE

Caratteristiche Tecniche

SURGE TEST

Tensione di prova	500 ÷ 3000 Vp
Frequenza di ripetizione	100 msec.
Numero di impulsi	8
Tempo di salita A.T.	3 µsec.
Energia	0,225 J
Range di misura induttanza	5 mH; 10 H f.s.
Tolleranza GO / NO GO	±0,1% ÷ 25%
Precisione misure di L-QF	0,5%
Controllo del FLUTTER	0 ÷ 999

Programmazione

- Programmazione da tastiera con indicazioni sul display
- Nr. 250 programmi di misura automatica memorizzabili e comprensivi di:
 - Nr. programma, Ciclo di misura (quali misure eseguire), Parametri di collaudo (limiti e tempi)
 - Acquisizione diretta dei parametri dal posto di collaudo e possibilità di modifica (allineamento parametri)
 - Modalità di prova in ciclo automatico
 - Visualizzazione dei risultati di prova con indicazione di GO / NO GO tramite lampade sul frontale
 - Segnalazione finale dell'esito delle prove (collaudo positivo o negativo) tramite connettore "remote" con indicazione della eventuale prova negativa

Calibrazione

L'apparecchiatura è fornita con Attestato di Calibrazione e copia dei Certificati SIT degli strumenti campione di prova.