

DIELECTRIC RIGIDITY

HGN 334-D

TEST



ADATTO
PER

**TUTTE
LE MACCHINE
ELETTRICHE**



RIGIDITÀ DIELETTICA

SUITABLE TO
ALL
ELECTRIC
MACHINES

HGN 334-D è un apparecchio per le verifiche di rigidità dielettrica, dotato di un **GROSSO TRASFORMATORE di uscita** e quindi adatto a tutte le esigenze.

La tensione di prova, indicata da uno strumento digitale, è regolabile da zero a oltre 4000 Vac. La soglia di scatto è regolabile da 12 mA a 100 mA.

Un timer permette di fare la prova con un tempo preimpostato.

Un led verde indica la condizione di prova in corso.

Un led rosso e un cicalino indicano lo scarto.

HGN 334-D può essere usato anche su linee automatiche gestite con PLC tramite un connettore posteriore di **remote control**.

HGN 334-D viene fornito con 2 **puntali retrattili di sicurezza**.

Opzione: circuito di autostart per prove di tipo distruttivo

HGN 334-D is a high performance instrument for testing dielectric rigidity, equipped with a **BIG** output **TRANSFORMER** which makes it suitable to all requirements.

Test voltage is indicated by a digital device adjustable from zero to over 4000 Vac. Threshold current is adjustable from 12 mA to 100 mA.

A timer allows to carry out pre-set timed tests.

A green led indicates test in progress and both a red led and a buzzer indicate electric discharge.

HGN 334-D can also be used in automatic lines managed by a PLC through a **remote control** back connector.

HGN 334-D is supplied with 2 **safety retractable pointing devices**.

Optional: autostart circuit for destructive tests.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di prova	0 ÷ 4000	Veff
Corrente di intervento	12, 25, 50, 100	mA
Indicazione tensione	Digitale	
Tempo di prova	1 ÷ 30	sec.
Alimentazione nominale	230	Vac
Dimensioni (LxPxH)	54x35x22	cm
Peso	13	Kg

Caratteristiche soggette a variazioni senza preavviso

SPECIFICATION

Test voltage	0 ÷ 4000	Veff
Threshold current	12, 25, 50, 100	mA
Voltage indicator	3 1/2 digit	
Test time	1 ÷ 30	sec.
Power supply	230	Vac
Dimension (WxDxH)	54x35x22	cm
Weight	13	Kg

Subjet to change without notice



A3 ELETTRONICA s.r.l.

Via G.Galilei, 7

Tel./Fax (+39) 02-99045633

www.a3elettronica.it

20037 Paderno Dugnano (MI) - Italy

e-mail: info@a3elettronica.it