

# DATENBLATT

## Hochspannungsprüfgerät HA 3600D



Hochspannungsprüfgerät HA 3600D  
Tischgerät 14" / 3 HE

<b>Beschreibung</b>	Hochspannungsprüfgerät mit Hochspannungsquelle bis 500 VA Leistung. Diese Leistung und ein Kurzschlussstrom > 200 mA ist in weltweiten Normen gefordert und wird mit diesen Geräten erfüllt. Die in der europäischen Norm (EN 50191) für Arbeitsplatzsicherheit bei Prüfplätzen über 1.000 V beschriebenen Anforderungen wie Sicherheitseinschaltfeld und potentialfreie Hochspannung werden ebenfalls erfüllt. Damit ist ein weltweiter Einsatz im Prüffeld, in der Fertigung und im Labor möglich.	
<b>Hochspannungsprüfung AC</b>	Spannungsbereich 2.500 V	0 bis 2.500 V
	Spannungsbereich 5.000 V	0 bis 5.000 V
	Strombereich	0 bis 100 mA
	Kurzschlussstrom	> 200 mA
<b>Betriebsarten</b>	Prüfen (t)	Prüfen mit Zeitbasis bis 60 s
	Prüfen	statisches Prüfen
	Brennen	Fehlersuche mit 150 mA
<b>Allgemeine Daten</b>	Sicherheitsnetzfeld	gemäß EN 50191
	Grenzwerte	Auslösestrom von 10 bis 100 % einstellbar
	Spannung	manuell über Einstellknopf wählbar
	Fehlermeldung	optisch und akustisch
	Messung Spannung	auf der Primärseite
	Messung Strom	auf der Sekundärseite
	Maße (HxBxT) und Gewicht	159 x 360 x 335 mm / ca. 18,5 kg
Netzversorgung	230 V / 50 Hz, Option: 115 V / 60 Hz	
<b>Schnittstellen</b>	Warnleuchtsatz	externer Anschluss 230 V
	Fußschalter / Fernsteuerung	potentialfreier Kontakt
<b>Messinstrumente</b>	Spannung	Analog, Klasse 1,5
	Strom	Analog, Klasse 1,5