

# TESTEC HOCHSPANNUNGSTASTKOPF TT-HVP 2739



<b>Modell / Bestell-Nr.</b>	<b>TT-HVP 2739 / 15014</b>
Teilverhältniss	1000:1
Eingangswiderstand	900M $\Omega$
Eingangskapazität	2.0pF
Max. DC+AC Spitze	39kV CAT I
Max. AC RMS	27kV CAT I
Max. Laststrom	45 $\mu$ A
Bandbreite	DC~220MHz
Anstiegszeit	1.6 ns
Signal-Rausch-Verhältnis	> 60dB @ 1kHz ; > 50dB @ 1MHz
Genauigkeit DCV	$\leq$ 3% (0-35kV)
Genauigkeit ACV	$\leq$ 6% @ 1kHz
Temperaturkoeffizient	$\leq$ 200 ppm/ $^{\circ}$ C
Kompensationsbereich	10pF ~ 35pF
Sicherheit	EN61010-031:2002 + A1:2008
Kabellänge	2m $\pm$ 0.2m
Betriebstemperatur	-10 $^{\circ}$ C to 55 $^{\circ}$ C
Feuchtigkeit	85% RH or less (@ 35 $^{\circ}$ C)
Lagertemperatur	-20 $^{\circ}$ C to 70 $^{\circ}$ C
Farbe: Griff / Körper	Schwarz / Grau
Gewicht / Abmessungen	460g / 80 mm x 80 mm x 320 mm (B x H x L)