

## CAPACITOR CALIBRATION KIT CCK20



## **Allgemeines:**

Das "Capacitor Calibration Kit" CCK dient zur Messung der Impulsausgangsspannung der Surge-Generatoren PG 10-200, PG10-200 und PG12-360.



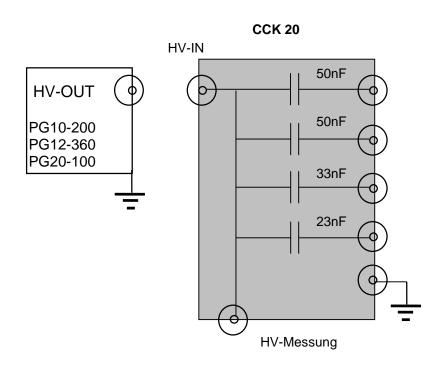
## **Anwendung:**

Der Netzwerkeingang wird direkt mit dem HV- Ausgang des Surge-Generators verbunden.

Der "GND" Anschluss am Netzwerk ist in dieser Konstellation über den HV Stecker angeschlossen und kann zusätzlich mit der Erdungsschraube am Generator verbunden werden.

Um das beste Ergebnis zu erzielen, sollte die Kabel möglichst kurz gehalten werden.

Bei den einzustellenden Kapazitäten kann zwischen 23nF und 156nF unterschieden werden. Durch Parallelschalten der der einzelnen Kondensatoren mittels Steckbrücken entsteht eine Gesamtkapazität von 156nF. Weitere Kapazitätswerte (23, 33. 50, 73, 100, 156nF) aus den vier Basiskapazitäten sind möglich.



Technische Daten	CCK 20
Abmessungen, B * H * T	230*90*300 mm <sup>3</sup>
Eingangsspannung, Kurvenform 1,2/50 μs	20 kV max.
Eingangskapazität Line 1	50 nF
Eingangskapazität Line 2	50 nF
Eingangskapazität Line 3	33 nF
Eingangskapazität Line 4	23 nF
Tolleranz	± 3%