



## FICHE D'INFORMATION

MARS 2017

### MEASURING PROBE FOR VELLEMAN INSTRUMENTS

RÉFÉRENCE: HPSPR1

Sonde de mesure isolée avec largeur de bande de 60 MHz, compatible avec tous les instruments Velleman.

#### CARACTÉRISTIQUES

- jeu complet de sondes
- sécurité: conforme à la norme IEC 1010 cat II
- atténuation: 1:1 ou 1:10

#### SPÉCIFICATIONS

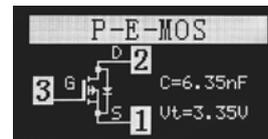
- position x1:
  - atténuation: 1:1
  - bande passante: CC à 15 MHz
  - temps de montée: 23.3ns
  - résistance d'entrée: 1 Mohm (résistance d'entrée de l'oscilloscope)
  - capacité d'entrée: 46 pF + capacité de l'oscilloscope
  - tension de sortie: 600 VCC incl. max. CA (réduit avec fréquence ascendante)
- position x10:
  - atténuation: 1:10
  - bande passante: CC à 60 MHz
  - temps de montée: 5.8 ns
  - résistance d'entrée: 10 Mohm (si entrée oscilloscope = 1 Mohm)
  - capacité d'entrée:  $\pm 15$  pF
  - tension de sortie: 600 VCC incl. max. CA (réduit avec fréquence ascendante)
  - plage de compensation: de 10 à 50 pF
- longueur du câble: 1.2 m
- remarques: avec connecteur BNC isolé



HPSP1



HPS140MK2



HPS141

