

| Características técnicas | | | | | |
|--|---|--|---|---|---|
| Modelo | ST_4KV_B | ST_4KV_M | ST_4KV_M1 | ST_12KV_M | ST_15KV_M |
| Faixa de tensão (V) | 400 - 4000 V | 400 - 4000 V | 400 - 4000 V | 2000 - 12000 V | 1000 - 15000 V |
| Corrente de pico máxima (A) | 260 A | 260 A | 260 A | 800 A | 1000 A |
| Energia do pulso (J) | 0,8 J | 0,8 J | 0,8 J | 1,4 J | 4,05 J - 36n |
| Rise Time | 425 nS | 425 nS | 425 nS | 150 nS | < 200 nS |
| Taxa de amostragem | 250 MS/s | 250 MS/s | 250 MS/s | 250 MS/s | 250 MS/s |
| Precisão de aquisição | 1% | 1% | 1% | 2% | 2% |
| Características de processamento e interface | | | | | |
| Tela | 7 " | 10 " | 10 " | 10" | 10" |
| Touch | Capacitivo | Capacitivo | Capacitivo | Capacitivo | Capacitivo |
| CPU | 1,6 GHz | 1,6 GHz | 1,6 GHz | 1,6 GHz | 1,6 GHz |
| SSD | 120 G | 120 G | 120 G | 120 G | 120 G |
| Periféricos | 2 USB, 1 ETHERNET, 1 VGA | 2 USB, 1 WIFI, 1 VGA | 2 USB, 1 WIFI, 1 ETHERNET | 2 USB, 1 WIFI | 2 USB, 1 WIFI, 1 ETHERNET |
| Sistema operacional | Windows 10 HOME | Windows 10 HOME | Windows 10 HOME | Windows 10 HOME | Windows 10 HOME |
| Emissão de relatórios em PDF | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim |
| Emissão de relatórios em CSV | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim |
| Características físicas | | | | | |
| Dimensional (A x L x P) | 170 x 260 x 300 mm | 200 x 500 x 400 mm | 215 x 425 x 570 mm | 270 x 418 x 570 mm | 215 x 425 x 570 mm |
| Peso (kg) | 10 kg | 10 kg | 10 kg | 20 kg | 15 kg |
| Carcaça | Metálica (Aço 1020) | Plástica (PP engenharia) | Plástica (PP engenharia) | Plástica (PP engenharia) | Plástica (PP engenharia) |
| Alimentação elétrica | Monofásico 1 F + 1N + 1T - Bivolt automático (90 - 250 VCA) - 50/60 Hz - 10 A | | | | |
| Saídas de teste | 3 HV/GND + 3 GND + TERRA | | 3 HV/GND + TERRA | | 1 HV + 1 GND + TERRA |
| Comprimento cabos saídas | 3 Metros | | 2,5 Metros | | 2,5 Metros |
| Foto (meramente ilustrativa) |  |  |  |  |  |

*** ITENS DESCONTINUADOS