SGT Pro Plus Aardingstester, LCD-scherm, incl. bedieningssoftware



De SafeGuard SGT Pro Plus is een eenvoudig te gebruiken testapparaat voor het controleren van persoonlijke aarding persoonlijke aarding voordat een ESD-beschermde ruimte (EPA) wordt betreden. Het robuuste ontwerp maakt het geschikt wanneer snelheid en veiligheid belangrijke factoren zijn door het grote aantal ingangen. De tester is uitgerust met het LIGHT BAR systeem. SafeGuard-producten uit de COMFORT-serie hebben een metalen tiptoets en een RFID-lezer. De vereiste RFID-kaart wordt gebruikt om direct de juiste testmodus op te roepen. De volgende testmodi zijn mogelijk:
1. test van het schoeisel
2. test van de combinatie van polsband en ESD-beschermende kleding
3. gecombineerde test van schoeisel en polsband/ESD-beschermende kleding
4. VIP-test
• Testapparaat voor het controleren van persoonlijke aarding voordat een ESD-beschermde ruimte wordt betreden (EPA)

• Gelijktijdig testen van schoeisel en de ESD-polsband/ ESD-beschermende kleding
• Voor het testen van ESD-conforme werkkleding
• Weergave van het testresultaat op het LCD-scherm, met LED-licht en geluid
• Alleen voor gebruik binnenshuis
• Standaardinstelling bij het testen van schoeisel: 100 K Ohm - 100 M Ohm
• Standaardinstelling bij het testen van polsband/ESD-beschermende kleding: 750 K Ohm - 35 M Ohm
• Besturingssysteem: Linux Raspbian
• De tester kan worden geconfigureerd via een LAN-netwerk met een RJ45-kabel
• Testspanning: 100 V DC
• Aansluiting polsband/ ESD-beschermende kleding: Gecombineerde 10 mm drukknop, 4 mm banaanstekkeraansluiting
• Voeding: 12 V DC
• Relaisuitgangen: 0,5 A/60 V
• Doorgangsrelais (standaard open) met groene kabel
• Foutrelais (standaard open) met rode kabel
• Voldoet aan de vereisten van IEC 61340-5-1, ANSI/ESD S20.20
• Voldoet aan Richtlijn 2001/95/EG (Algemene productveiligheid)
• Afmetingen: 300 x 195 x 55 mm (testapparaat)
• Aanraaktoets steekt erboven uit
• De tester steekt 14 cm naar achteren uit over het platform
• Afmetingen van het platform zelf: 500 x 490 x 20 mm
• Hellingshoek van de standaard: 5 graden

Artikelnr.	**WL74230**
Model	SGT Pro Plus
Fabrikant	SAFEGUARD
Fabrikant artikelnr.	SAFEGUARD-SGT-PROPLUS
GPSR-fabrikantgegevens	Weidinger GmbH Hertha-Sponer-Str. 1a DE-82216 Gernlinden
Lengte	300 mm
Breedte	195 mm
Hoogte	55 mm
Leveringsomvang	• Dubbelvoet elektrode met kabel en relaisaansluiting • Universele houder / Universele houder met verstelbare hoek • Montageplaat
Verkoopeenheid	1 stuk
Inhoudseenheid	1 stuk

Kleurinformatie van de fabrikant	zwart, geel
Kleur	geel, zwart
Verbinding 1	Drukknop: Ø 10mm
Verbinding 2	Banaanstekkerdoos
ESD-compatibel	nee