

FLUKE.

Daugiafunkcis testeris 1664KIT



Užsakymo data

Užsakymo numeris	473093 1664KIT
GTIN	195112034293
Produktų klasė	47H

Aprašymas

Modelis:

Daugiafunkcis testeris Fluke 1664 FC su TruTest duomenų valdymo programinės įrangos rinkiniu Fluke 1664 FC daugiafunkcis instaliacijos testeris pagreitina elektros instaliacijos bandymus. 1664 FC turi visas reikiamas matavimo funkcijas ir išmaniuosius valdymo palengvinimus, kad galėtumėte greitai, efektyviai ir pagal standartus išbandyti elektros instaliaciją, apsaugoti prietaisus ir dalytis rezultatais realiuoju laiku per savo išmanųjį telefoną. Elektromobilių įkrovimo stotelių nuolatinės srovės apsauginių įtaisų bandymas – A tipo RCD EV arba RDC-DD Elektromobilių įkrovimo stotelėse nuolatinės srovės apsaugos įtaisus bandykite naudodami VAR (kintamosios RCD bandymo srovės) režimą B tipo RCD (tolygios nuolatinės srovės gedimo srovės), kuriuo pagal IEC 62.955 (6/60/200 mA ir <2 iki 6 mA rampa) sukuriama A tipo EV arba RDC-DD instaliacijos bandymai. Tai leidžia greitai ir lengvai išbandyti papildomą 6 mA nuolatinės srovės stebėjimą įkrovimo vietose ir gali būti naudojamas kartu su Fluke FEV100 arba FEV300. Apsaugo prijungtus įrenginius nuo atsitiktinio sugadinimo FLUKE 1664 FC yra vienintelis izoliacijos testeris su išankstine izoliacijos tikrinimo funkcija („Insulation PreTest“). Ši funkcija sustabdo izoliacijos bandymą ir pateikia vaizdinį įspėjimą, kai nustatoma, kad prie testuojamos sistemos prijungtas įrenginys. Tai padeda išvengti rimtų ir brangiai kainuojančių klaidų, kurios gali sugadinti jūsų klientų įrangą. Auto Test sutrumpina bandymų laiką. Auto Test atlieka iki septynių diegimo bandymo etapų viena seka, todėl gerokai pagreitėja standartų reikalavimus atitinkantys bandymai. Taip pat sumažėja rankiniu būdu atliekamų sujungimų su bandymo taškais skaičius, todėl mažėja klaidų tikimybė ir trumpėja bandymo laikas. Taupykite laiką ir gerinkite bendradarbiavimą. Kadangi 1664 FC yra suderinamas su Fluke Connect, rezultatus galite siųsti į savo išmanųjį telefoną, saugoti juos debesyje ir dalytis rodmenimis realiuoju

laiku su komandos nariais per „ShareLive“ vaizdo skambutį. Tai greičiausias būdas parodyti komandai, ką matote, ir padėti jums gauti patvirtinimus niekur neišeinant. Naudodami Fluke Cloud saugyklą galite pasiekti saugomus matavimo rezultatus biure arba iš vietos ir greičiau priimti sprendimus. Pasinaudokite pasaulinio lygio duomenų saugumu ir importuokite duomenis, tvarkykite iš prietaisų perkeltus failus arba rankiniu būdu įveskite duomenis į TruTest programinę įrangą, kad galėtumėte greitai ir lengvai apdoroti ir generuoti sertifikatus. Fluke TruTest programinė įranga, lyginant su tradiciniais metodais, supaprastina įrangos ir įrenginių duomenų tvarkymą ir ataskaitų rengimą, todėl ji yra idealus sprendimas, leidžiantis klientams kurti lengvai suprantamas ataskaitas. Kitos naudingos funkcijos: Kompaktiškas, lengvas (mažiau nei 1,3 kg), su paminkštintais nešiojimo dirželiais, kad rankos būtų laisvos Sukamojo jungiklio padėtis aiškiai rodo, kuri funkcija nustatyta. Šiuo jungikliu galima pasirinkti visas funkcijas nenaudojant sudėtingų daugiapakopių meniu. Papildomas režimas su didele bandymo srove, leidžiantis atlikti greitesnius matavimus, lyginant su kilpos varžos matavimu, nesuveikiant gedimo srovės apsauginiams įtaisams (RCD) Zmax saugojimo funkcija, skirta tinklo ir kilpos varžos matavimui Unikalus nulinis adapteris, skirtas greitam, visada patikimam ir tiksliam bandymo laidų ir tinklo bandymo laido kompensavimui Greitas įtampos matavimas (L-N, L-PE ir N-PE) per tinklo matavimo kabelį Matavimo įvesčių keisti nereikia A ir AC kintamosios srovės RCD paleidimo laiko ir paleidimo srovės matavimas atliekant tik vieną bandymą Lygiagretus trumpojo jungimo srovės (PEFC arba PSC) ir kilpos varžos matavimas ir vienalaikis rodymas dvigubame ekrane Naudokite programinius klavišus, kad pasirinktumėte reikiamus įvesties lizdus – nebūtina keisti matavimo kabelių Variklio apvijų matavimų laidumo tikrinimas </p>
</div>
<div data-bbox="90 496 170 513" data-label="Text">
<p>Požymis:</p>
</div>
<div data-bbox="90 513 903 853" data-label="Text">
<p>Kintamosios srovės įtampos matavimas Diapazonas: 500 V Raiška 0,1 V Tikslumas nuo 45 iki 66 Hz: 0,8% + 3 skaitmenys Įvedimo varža: 360 kΩ Apsauga nuo perkrovos: 660 V veiksminga Laidumo tikrinimas (RLO) Matavimo ribos (automatinis diapazonas): 20 Ω/ 200 Ω/ 2000 Ω Raiška: 0,01 Ω/ 0,1 Ω/ 1 Ω Atviros grandinės įtampa: >4 V Izoliacijos varžos matavimas (RISO) Bandymo įtampa: 50 / 100 / 250 / 500 / 1.000 V Bandymo įtampos tikslumas (esant nominaliai bandymo srovei): +10%, -0% Izoliacijos varžos ribos: 20 MΩ / 50 MΩ; 20 MΩ / 100 MΩ; 20 MΩ / 200 MΩ; 20 MΩ / 200 MΩ / 1000 MΩ; 20 MΩ / 200 MΩ / 500 MΩ Raiška: 0,01 MΩ / 0,1 MΩ; 0,01 MΩ / 0,1 MΩ; 0,01 MΩ / 0,1 MΩ; 0,01 MΩ / 0,1 MΩ / 1 MΩ; 0,01 MΩ / 0,1 MΩ / 1 MΩ Bandymo srovė: 1 mA esant 50 kΩ; 1 mA esant 100 kΩ; 1 mA esant 250 kΩ; 1 mA esant 500 kΩ; 1 mA esant 1 MΩ Kilpos ir tinklo varža (ZI) Intervalas: 10 Ω (didelės srovės MΩ režimas) / 20 Ω / 200 Ω / 2000 Ω RAIŠKA: 0,001 Ω/ 0,01 Ω/ 0,1 Ω/ 1 Ω Trumpojo jungimo srovė (Ik), PSC testas Intervalas: 1 000 A / 10 ka (50 ka) Raiška: 1 A / 0,1 Ka Apskaičiuotos vertės: numatoma trumpojo jungimo srovė / žemės gedimo srovė (PEFC) arba numatoma trumpojo jungimo srovė (/PSC) nustatoma išmatuotą tinklo įtampą dalijant iš išmatuotos kilpos varžos (L-PE) arba tinklo varžos (L-N). Įžeminimo varžos bandymas (RE) Diapazonas: 200 Ω/2000 Ω Raiška: 0,1 Ω/1 Ω Dažnis: 128 Hz Išėjimo įtampa: 25 V Fazių sukimosi kryptis: TAIP Bendrosios specifikacijos Išmatavimai (LxBxH): 10x25x12,5 cm Svoris su baterijomis: 1,3 kg Baterijos tipas, kiekis: 1,5 V tipas AA (LR6 Mignon), 6 vienetai vienam įrenginiui Apsaugos laipsnis: IP40 Sauga: pagal EN/IEC 61010-1 ir EN/IEC 61010-2-034 Viršįtampio kategorija: CAT III 500 V; CAT IV 300 V Atitinkami standartai: EN 61557-1 iki EN 61557-7 ir EN 61557-10</p>
</div>
<div data-bbox="90 853 231 869" data-label="Text">
<p>Tiekimo sudėtis:</p>
</div>
<div data-bbox="90 922 374 938" data-label="Page-Footer">
<p>© Hoffmann GmbH Qualitätswerkzeuge</p>
</div>
<div data-bbox="437 922 560 937" data-label="Page-Footer">
<p>09.04.2024 09:10</p>
</div>
<div data-bbox="874 922 905 937" data-label="Page-Footer">
<p>2/3</p>
</div>

Daugiafunkcis montavimo testeris 1664 FC6 AA baterijos (IEC LR6)Sunkus lagaminas
C1600Nulinis adapterisTvirtas tinklo matavimo kabelisMatavimo laidų rinkinysPaminkštintas
nešiojimo ir juosmens diržasTrumpasis vadovasZondas TP165X su paleidimo mygtuku ir
bandymo laidaisIR189USB laidasDuomenų valdymo programinė įranga TruTest

Techninis aprašymas

Maitinimas	Baterijos
Baterijos tipas	LR6
Baterijų kiekis	6
Produkto rūšis	Multimetras