

Biztonsági- és funkcióvizsgáló KT 3301E

*Biztonság és
működés*



- C_E - minősített, megfelel az EN 50 191 - nek
- 6-szoros vizsgáló készülék: DG, PE, IS, HVDC, HVAC, FT
- Levezetőáram vizsgálat opció
- Mikroprocesszor vezérelt
- Menü vezérelt vizsgálóprogram előállítás
- Nyomtató - és távvezérlő interfész
- 50 Programm egyenként 300 lépéssel
- PC-Szoftver



Biztonsági- és funkcióvizsgáló KT 3301E

A kompakt teszter lehetővé tesz biztonsági- és funkció-vizsgálatokat a legtöbb szabvány szerint (IEC, EN, UL, VDE, stb.). Különösen nagy érték lett fektetve a legegyszerűbb kezelhetőségre, amit egy többsoros LCD kijelző és funkcióbillentyűk világos leolvashatósággal valósítanak meg. Egy programtároló 50 tárhellyel egyenként 300 lépéssel, valamint az állandó tartozékok között megtalálható WINDOWS -szoftver segítségével a vizsgálatok elvégzését megkönnyítő programok fejleszthetők illetve tölthetők be PC alapon. Egy opcionális komfortos WINDOWS- alkalmazás pedig a távvezérelhetőséget valósítja meg PC segítségével. A nyomtató interfész a szabványoknak megfelelő jegyzőkönyvek elkészítését könnyíti meg mely tartalmazhatja az összes paramétert valamint vizsgálati- és mérési eredményt. Mivel minden teszt automatikusan lefuttatható ezért a teljes vizsgálat elvégzéséhez csak a vizsgálandó készülék csatlakoztatása szükséges.



ADATOK

	KT3301E
Nagyfeszültségteszt AC - Transzformátor telj./ Rövidzárási áram - Potenciál - ARC -Kiértékelés	0,2 - 2,5 kV / 100 mA 0,5 - 5 kV / 100 mA 500 VA / 200 mA független opció
Nagyfeszültségteszt DC - Transzformátor telj./ Rövidzárási áram - Potenciál	0,5 - 6 kV / 100 mA 500 VA / 200 mA független
Nagyfeszültségteszt 1500 VDC - Potenciál	1500 VDC / 4 mA független
szigetelési mérések - Potenciál	500 VDC / 50 MΩ független
Védőföldelés teszt - Ellenállásmérés (EN 60335) - Feszültségmérés (EN 60204) - üresjárási feszültség	10 - 30 AAC 0 - 0,5 Ohm 0 - 4 VAC 6 V vagy 12 V
Hálózat – levezetési áram teszt - Potenciál	0 - 400 V / 16 A, méréshatár 10 mA (opció) hálózati
Átmenet teszt	24 VDC / 0,6 A
Funkció teszt	0 - 400 VAC / 16 A
Rekesz méret	19" / 5 HE
Hálózat	230 V / 50 Hz vagy 115 V / 60 Hz

Különleges jellemzők:

- CE -megfelelő. EN 50 191 szerint
- 6-szoros -vizsgálókészülék
- Kombinált vizsgálókészülék biztonsági - és funkcióteszt
- Automatikus vizsgálat
- Belső átkapcsolás minden vizsgálatához a vizsgálandó készülék egyszeri csatlakoztatásával
- Időalap 0.1 - 99.9 másodperc
- Optikai és akusztikus hibajelzés
- Min / Max -határérték komparátor minden paraméterhez
- Mikroprocesszor vezérelt
- 50 program egyenként 300 lépéssel
- Belső óra / naptár
- LCD kijelző 4 × 20 karakterrel
- 24 VDC vezérlő interfész
- 24 VDC Programválasztás
- PC-vezérlő interfész
- Figyelmeztető lámpa csatlakoztatás
- PC -szoftver állandó tartozékként

Opciók:

- PC-távvezérlő szoftver
- IEEE -Interfész
- Nagyfeszültségteszt 5 kVAC
- Nagyfeszültségteszt 6 kVDC
- Rámpa funkció a nagyfeszültségteszthez
- Hálózat – levezetési áram teszt
- Programozható forrás funkcióteszthez 270 V / 14 A
- Hatásosteljesítmény mérés funkcióteszthez
- OEM -Interfész, 8 bemenet és 8 kimenet