



Tesztállomás ajtópanelekhez

Termék leírása

A tesztállomáson az ajtópanelek összeszerelés utáni végellenőrzésére van lehetőség. A kezelő felhelyezi az ajtóburkolatot a berendezés forgatható keretére, majd egy kontaktadapter segítségével csatlakoztatja az elektromos csatlakozót a tesztelő elektronikához. Ezután lefut a tesztelés, aminek során a beépített elektronikus alkatrészek meglétét, kommunikációját és funkcióit vizsgálják.

Ezzel egyidőben a kezelőben tudatosítani lehet a vizsgált panel egyedi tulajdonságait, speciális ellenőrző kérdésekkel.

Felhasználási területek

Minőség ellenőrzés és gyártósori végellenőrzés a termelés/gyártás területén



Tesztállomás ajtópanelekhez

Műszaki adatok

Tesztpad /Tesztberendezés

- Tesztelektronika teszt számítógéppel, könnyen hozzáférhető kapcsolószekrénybe építve
- Forgatható keret a teszdarab elhelyezéséhez
- Kontakt adapter

Szoftver

- Windows alatt futó TST-Win
 - A mérések és tesztek végrehajtása
 - A teszteredmények kezelése
 - A tesztelt funkciók és a teszteredmények vizuális megjelenítése
- Az összes beállítás és munkafolyamat menüvezérelt, szabadon programozható
- Jelszóval védett hozzáférési szintek
- Napi-, havi- és dolgozói statisztikák

Tesztelhető jellemzők

- 32 analóg multiplexelt mérőcsatorna
 - 0 – 30 V, 0,1 mV / 1 mV felbontásban, 2 mérési tartomány
 - 0,1 mA / 1 mA / 10 mA bemeneti áram a méréshez
 - kb. 2 ms mintavételezési idő a 32 csatornára
 - A mérési utak szabadon programozhatók (pl. A 7+ csatornától a 23- csatornáig)
- 32 áramgenerátoros csatorna
 - A megvilágítás és a LED-ek teszteléséhez
- LIN modul a LIN buszos kommunikációhoz

Beviteli-/Megjelenítő eszközök

- Billentyűzet
- 2 db nyomógombos egység
- Monitor

Méretek/Szállítás

- 1200x1800x2390 mm (SZxMxM)

Teszt időtartama / Ciklusidő

- A végzett feladattól függően változik

Példaberendezés típusa

- 006 1438