

POWERLINE Motor Tester



ENG POWERLINE Motor-tester

230V-AC-50Hz Biztonsági feszültségforrás hálózati motorok teszteléséhez

Működése:

A készülék a vevő által specifikált szivattyú-motor tesztelését teszi lehetővé a vonatkozó érintésvédelmi előírásoknak megfelelően. A motor tápcsatlakozójára a hálózati feszültségtől független, leválasztott 230V feszültség csak a biztonsági fedél lezárása és a motor kapcsoló-kontaktusának egyidejű zárása esetén kapcsolódhat be. A készüléken elhelyezkedő LED indikátorok jelzik:

- a teszter bekapcsolt állapotát (POWER ON)
- a biztonsági fedél lezárt állapotát (COVER Ready)
- a 230V feszültség bekapcsolódását a motor-csatlakozóra (VOLTAGE ON !)

A műanyag védőburkolat érzékelői kétoldalt a vezetősín alatt elhelyezkedő görgős mikrokapcsolók. A védőburkolat funkciója a 230V feszültségű kimeneti csatlakozó véletlen érintése elleni védelem.

Figyelmeztetés:

A készülék kimenetére kapcsolódó feszültség nagysága az emberi szervezetre veszélyes! A készüléket használó egyén fokozott figyelemmel járjon el a használat során! Ne csatlakoztasson olyan munkadarabot a teszterre, amelynek kábelei, vagy szigetelése sérültek, mert mindkét vezeték egyidejű érintése áramütést okozhat!

Műszaki paraméterek:

- Tápellátása: Hálózati tápcsatlakozón keresztül történik (230V – 50Hz, max. 35VA)
- Hálózati biztosíték: F400mA 5*20mm üvegbiztosíték.
- Kimeneti feszültség a motorcsatlakozón: 230V +/- 10%
- Feszültség a kapcsoló-kontaktuson: 24V – DC
- Védettsége IP10, csak beltéri használatra!

Érintésvédelmi Minősítés:

A készülék kettős szigeteléssel rendelkezik, kialakítása megfelel a vonatkozó előírásoknak. A készülék szigetelés-vizsgálatának eredménye: megfelelt. Az érintésvédelmi felülvizsgálatot félévenként meg kell ismételni!

Budapest, 2006-10-12