



Végellenőrző berendezés IR szenzorok kalibrálásához

Termék leírása

A berendezés infravörös szenzorok beszabályzásához és funkcionális illetve végteszteléséhez használható, szenzoronként 5 db érzékelő egységgel. A vákuumkamrában akár 40 db érzékelő helyezhető el. A hőmérséklet-vezérelt felfogó tányér (-33 °C-tól +48 °C-ig állítható hőmérséklettel) akár 4 db típus-specifikus munkadarab tartó befogására képes – darabonként 10 tesztdarabbal.

Felhasználási területek

Minőségbiztosítás és gyártósori végellenőrzés a termelés/gyártás területén.



Végellenőrző berendezés IR szenzorok kalibrálásához

Műszaki adatok

Tesztpad /Tesztberendezés	
<ul style="list-style-type: none"> • Vákuumkamra • X-Y csúszka 2 db Z tengelyen levő kontakt egységgel • 4 db-os, állítható hőmérsékletű felfogó tányér • Típus-specifikus munkadarab tartók • Feketetest, szűrőkerék vezérléssel • Pneumatika • Elektromos kiépítés • Vezérlő elektronika • Rack 	
Szoftver	
<ul style="list-style-type: none"> • TST-WIN tesztrendszer <ul style="list-style-type: none"> - Az összes beállítás és munkafolyamat menüvezérelt, szabadon programozható - Széleskörű lehetőségek a szekvencia és a mérések vezérlésére. - A teszteredmények megjelenítése a mért értékek táblázatos formája illetve egyéb grafikus felület segítségével • A „Távoli karbantartás” modul lehetővé teszi az Itronic-os szervizes munkatárs távoli hozzáférését • A „Klíma és pneumatikus elemek” modul a klíma és pneumatikus egységek vezérlésére szolgál 	
Tesztelhető jellemzők	
<ul style="list-style-type: none"> • Optikai paraméterek mérése és számítása • Kalibráló ellenállások számítása és adattovábbítás lézer trimmeléshez • Funkció teszt trimmelő kerámiával és anélkül • Trimmelő ellenállások meghatározása • Beszabályozási mérések • Kalibrált termékek visszamérése 	
Beviteli-/Megjelenítő eszközök	Méretek/Szállítás
<ul style="list-style-type: none"> • Billentyűzet • Monitor 	<ul style="list-style-type: none"> • 2130x2200x2130 mm (SZxMxM)
Teszt időtartama / Ciklusidő	Példaberendezés típusa
<ul style="list-style-type: none"> • A végzett feladattól függően változik 	<ul style="list-style-type: none"> • 109 0006