



## Univerzális kiolvasó és programozó egység szenzorokhoz

### Termék leírása

A berendezés egy univerzális kiolvasó és programozó egység kormány-nyomaték érzékelőkhöz, amely kompakt kialakításának köszönhetően egyaránt használható laborokban illetve az automatizált gyártás területén is.

### Felhasználási területek

Kutatás és fejlesztés, minőségbiztosítás, gyártósori végtesztelés a szenzorok gyártásánál.



## Univerzális kiolvasó és programozó egység szenzorokhoz

### Műszaki adatok

#### Tesztpad /Tesztberendezés

- 19"/3 U ház
  - Mérő-, tesztelő- és tápelektronika
  - Hálózati csatlakozás
  - USB csatlakozó
- A szenzor közelében elhelyezett különálló programozó fej a jelgeneráláshoz

#### Szoftver

- Windows operációs rendszer
- A programozó slave-ként is használható Ethernet-en keresztül a magasabb-szintű folyamatvezérléshez
- Számos lehetőség a mérések és a folyamatok vezérlésére
- Sokrétű adatbiztonsági és távoli karbantartás menedzsment

#### Tesztelhető jellemzők

- Kormány-nyomaték szenzorok
  - analóg szenzorok, 2 csatorna
  - digitális szenzorok **SPC**, 2 csatorna
  - analóg/digitális szenzorok, 4 csatorna
- Adatgyűjtés a teljes folyamatról / paraméter kalkuláció / szenzor programozás / szenzor validálás
- Szinkron adatgyűjtés a szenzorok duál-kimeneteiről és a referencia jelátalakítókról (két referenciajel egyidejű analóg mintavétele pre-triggerrel és lebegő átlag szűréssel a mintavétel alatt)
- Beépített öndiagnózis és hiba loggolás
- Menüfunkciók az automata működéshez, kézi működés, diagnosztika és kalibráció

#### Beviteli-/Megjelenítő eszközök

- 12 colos, beépített érintőképernyő

#### Méreték/Szállítás

- 486x320x540 mm (SZxMxM)  
Tömeg: kb. 25 kg

#### Teszt időtartama / Ciklusidő

- A végzett feladattól függően változik

#### Példaberendezés típusa

- 409 3945