

# Sorties analogiques

## SAI04

### Carte 4 sorties analogiques statiques isolées indépendantes

- carte au format triple Europe (370X160), occupe un emplacement (4TE),
- 4 sorties isolées, protégées, 0-20 mA ou 4-20 mA sur charge inférieure à 1000 Ohms,
- convertisseur 12 bits,
- linéarité : +/- 1 bit le moins significatif
- précision : +/- 0,1 % pleine échelle à 25 C,
- dérive en température : +/- 0,01 % de la pleine échelle par °C,
- temps de réponse inférieur à 10 ms pour une variation de 100 %,
- rejection en mode commun supérieur à 90 db à 50 Hz,
- alimentations indépendantes fournies par la carte,
- rigidité diélectrique entre voies et liaisons bus E/S : 1500 V eff,
- rigidité diélectrique entre voies : 500 V eff,

### Références :

**SAI04A-x :** avec raccordements par contact à sertir

**SAI04A-A :** 4 sorties ana.(0-20mA)

**SAI04A-B :** 4 sorties ana.(4-20mA)

**SAI04B-x :** avec raccordements par connexion vissée

**SAI04B-A :** 4 sorties ana.(0-20mA)

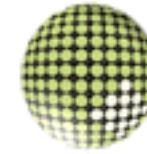
**SAI04B-B :** 4 sorties ana.(4-20mA)

**SAI04C-x :** cartes compatibles avec adaptateur pour connecteur de câble AOL04®

**SAI04C-A :** 4 sorties ana.(0-20mA)

**SAI04C-B :** 4 sorties ana.(4-20mA)





## SAI08

### Carte 8 sorties analogiques statiques isolées indépendantes

- carte au format triple Europe (370X160), occupe un emplacement (4TE),
- 8 sorties isolées, protégées, 0-20 mA ou 4-20 mA sur charge inférieure à 1000 Ohms,
- convertisseur 12 bits,
- linéarité : +/- 1 bit le moins significatif
- précision : +/- 0,1 % pleine échelle à 25 C,
- dérive en température : +/- 0,01 % de la pleine échelle par °C,
- temps de réponse inférieur à 10 ms pour une variation de 100 %,
- rejection en mode commun supérieur à 90 db à 50 Hz,
- alimentations indépendantes fournies par la carte,
- rigidité diélectrique entre voies et liaisons bus E/S : 1500 V eff,
- rigidité diélectrique entre voies : 500 V eff,

#### Références :

- SAI08A-x :** avec raccords par contact à sertir  
**SAI08A-A :** 8 sorties ana.(0-20mA)  
**SAI08A-B :** 8 sorties ana.(4-20mA)  
**SAI08B-x :** avec raccords par connexion vissée  
**SAI08B-A :** 8 sorties ana.(0-20mA)  
**SAI08B-B :** 8 sorties ana.(4-20mA)

