

AIR16

Modul analognih ulaza

Pregled funkcija

- Analogni ulazni modul za uređaje Atlas
- Kompatibilan sa AMAX86 magistralom
- Instalacija u svim jedinicama proširenja uređaja
- Rezolucija 12 bita
- Plivajući ulazi
- Softversko zadavanje opsega po svakom kanalu nezavisno

Primena

AIR16 analogni ulazni modul konvertuje analogni strujni signal iz procesa u digitalnu veličinu za interne obrade kontrolera Atlas Max[®], Atlas XP i Atlas MTU.

Na modul mogu biti priključeni strujni davači standardnih opsega 4-20mA, 0-20mA, -10 do +10mA, -20 do +20mA, -5 do +5mA

Dizajn

Analogni ulazni modul ima sledeće osobine:

- 16 plivajućih ulaza
- Softverska programabilnost svakog kanala pojedinačno u različitim opsezima
- Priključenje signala na 20-to polne konektore
- 2 LED-a za indikaciju rada modula
- Dijagnostika modula
- 16 crvenih i zelenih LED-a za indikaciju rada svakog pojedinačnog kanala

Način priključenja

- Svaki ulaz je galvanski nezavisan od ostalih ulaza.

Tehničke specifikacije

Broj ulaza:	16
Način izolacije:	optokapler na digitalnom delu
Osnovno napajanje:	sa backplane-a
• napon	5 VDC
• snaga	2,5W
Dodatno napajanje:	nema
• napon	/
• snaga	/

