

Kompaktný riadiaci systém ART4000A(C)/1M

- sériové rozhrania RS232, RS485
- voliteľné rozhrania CAN(ART4000AC)
- displej 4x20 znakov, membránová klávesnica s 27 tlačidlami(krytie IP55)
- 8 galvanicky oddelených tranzistorových výstupov 24V DC/0,5A
- 8 galvanicky oddelených číslicových vstupov 24V AC/DC
- 8 analógových vstupov U / I / Ni1000
- 2 analógové výstupy 0..10V
- Programovanie a ladenie v prostredí PSP3, DetStudio
- Montáž do čelného panelu rozvádzača



Technické parametre:

Číslicové vstupy 24V AC/DC Univerzálny striedavý/jednosmerný	8 × 24V AC/DC Logická 0 min -30V, max 5V Logická 1 min 16V, max 30V
Ochrana číslicových vstupov	Transil 600W
Galvanické oddelenie vstupov	Áno *)
Číslicové výstupy tranzistorové	8 x 24V/0,5A DC
Ochrana výstupov	Transil 600W
Galvanické oddelenie výstupov	Áno *)
Analógové vstupy	8 × 0÷10V / 0÷5V / 0÷20mA / Ni1000
Ochrana analógových vstupov	Diódy + odpor 10kΩ
Analógové výstupy	2x 0..10V, maximálne zaťaženie 10mA
Ochrana analógových výstupov	Transil 600W
Galvanické oddelenie AI / AO	Nie
Sériový komunikačný kanál	RS 232 (CANON9) , RS485 WAGO 231-303 CAN WAGO 231-303 **
Displej	LCD podsvietený, 4x20 znakov, kurzor
Klávesnica	Membránová s 27 tlačidlami
Krytie – predný panel - zadný panel	IP55 IP 20
Pripojenie signálov	Pružinové konektory WAGO 231
Napájanie	24 V DC ±20%
Maximálny odber(bez výstupov)	250mA pri 24V
Pracovná teplota	0-50°C
Max. vlhkosť	95% nekondenzujúca
Hmotnosť	1kg
Rozmery (š×v×h)	146 x 166 x 87 mm
Zálohovanie RAM	5 rokov
Programovanie	PSP3 (NOS), DetStudio

*) Izolačná pevnosť 500 V AC / 1min., galvanické oddelenie nesmie byť použité pre oddelenie bezpečných a nebezpečných častí

** ART4000AC

Objednávacie údaje:

ART4000A/1M	Centrálna jednotka s LCD a klávesnicou, návod na obsluhu, záručný list, rezacia šablóna, 8x DI, 8x DO, 8x AI, RS232, RS485, 2x WAGO231-310, 1x WAGO231-312, 1x WAGO 231-303, 1x WAGO 231-302
ART4000AC/1M	ART4000A/1M + rozhranie CAN + WAGO 231-303

Schématická značka:

