

Kompaktný riadiaci systém ART4000F/I2

- sériové rozhrania RS232, RS485
- VFD 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	8 × 24V AC/DC
Univerzálny striedavý/jednosmerný	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) bez GO, RS485 WAGO 231-303 s GO *)
Displej	VFD zelený, 4x20 znakov
Klávesnica	Membránová s 27 tlačidlami
Krytie – predný panel	IP55
- zadný panel	IP 20
Pripojenie signálov	Pružinové konektory WAGO 231
Napájanie	24 V DC ±20%
Maximálny odber(bez výstupov)	250mA pri 24V
Pracovná teplota	-25..70°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

Objednávacie údaje:

ART4000F/I2	Centrálna jednotka s florescenčným displejom(VFD) a klávesnicou, návod na obsluhu, záručný list, rezacia šablóna, 2x WAGO231-310, 1x WAGO231-312, 1x WAGO 231-303, 1x WAGO 231-302
ART4000F/I2/1M	ART4000F/I2 rozšírené na 1MB RAM

Schématická značka:
