

- ❖ 8x 12-bit analogové výstupy
- ❖ 4x 12-bit analogové U vstupy
- ❖ 4x digitální 24V vstupy
- ❖ 1x slot pro IF modul
- ❖ Provozní teplota -40°C až $+70^{\circ}\text{C}$
- ❖ 600 W integrované přepětové ochrany



Montáž na DIN35



PCB verze

Parametr	Hodnota	Poznámka
Napájecí napětí	24 VDC	20 až 60 VDC
Provozní teplota	-40 do $+70^{\circ}\text{C}$	
Vlhkost	Max. 95 %	nekondenzující
Rozměry	35 x 110 x 119 mm	Š x V x H
Hmotnost	Max. 0,38 kg	
Přepětová ochrana	600 W	10/1000 μs
Montáž	DIN35 nebo rovný podklad	

Parametr	Hodnota	Poznámka
Voltage Ranges	0V to 5V, 0V to 10V, $\pm 10\text{V}$	
Output current	Max. 10 mA	
Sampling Rate	10 kSps	
Resolution	12-bit	
Galvanic Separation	Ano	
Surge Protection	600 W	10/1000 μs

Parametr	Hodnota	Poznámka
Rozsahy napětí	$\pm 2.5\text{V}$, $\pm 5\text{V}$, $\pm 10\text{V}$	
	0V až 5V, 0V až 10V	
Vzorkovací frekvence	10 kSps	adaptivní
Rozlišení	12-bit	
Optické oddělení	Ano	
Přepětová ochrana	600 W	10/1000 μs

Parametr	Hodnota	Poznámka
Vstupní napětí DC - AC	Log. 0: -30V až 5V	
	Log. 1: 16V až 30V	Max. $50\text{V} / 1\text{s}$
Vstupní proud	12 mA při 24 VDC	
Switching Frequency	Max. 20 kHz	
Optické oddělení	Ano	1500 Vrms
Přepětová ochrana	600 W	10/1000 μs

Parametr	Hodnota	Poznámka
Výstupní proud	Max. 100 mA	
Ochrana	Dioda + polytron	
Výstupní napětí	$\text{VOUT} = \text{VIN}$	

NÁZEV	KÓD	POZNÁMKA
AO8.1-01-BOX	5000-0601	2x RS485
AO8.1-01G-BOX	5000-0602	2x RS485 (s galvan. izolací)
AO8.1-PCB	0000-0600	PCB (DPS) modul

Kompletní řadu rozhraní naleznete na adrese www.iplog.eu

OBJEDNÁNÍ

