



Заглавна страница

Гама на продукта	Zelio Logic
Тип продукт или компонент	Допълнителен аналогов вход/изход модул

Допълнителни устройства

Номер на аналогов вход	2
Тип аналогов вход	Общ режим
Обхват на аналоговия вход	0...10 V 0...20 mA -25...125 °C
Temperature probe type	Pt 100, 3 проводника в съответствие с IEC 751
Maximum permissible voltage	30 V за analogue input circuit
[Imp] maximum permanent current	30 mA за analogue input circuit
Резолюция на аналоговия вход	10 bits on the input range
Входно съпротивление	18 kOhm 0...10 V за analogue input circuit 247 Ohm 0...20 mA за analogue input circuit
Аналогов номер на изход	2
Обхват на аналоговия изход	0...10 V
Резолюция на аналоговия изход	10 bits on the output range
Тип товар	Съпротивителни за analogue output
Maximum load current	10 mA за analogue output
Защита от късо съединение	C analogue output
LSB стойност	0.15 °C, - 25...125 °C за analogue input circuit 20 µA, 0...20 mA за analogue input circuit 9.8 mV, 0...10 V за analogue input circuit 9.8 mV, 0...10 V за analogue output
Време за реализация	Smart relay cycle time за analogue input circuit Smart relay cycle time за analogue output
Conversion error	+/- 1 % of the full scale value 0...10 V (25 °C) за analogue output +/- 1 % of the full scale value 0...10 V (55 °C) за analogue output +/- 1 % 0...10 V (25 °C) за analogue input circuit

	+/- 1 % 0...10 V (55 °C) за analogue input circuit +/- 1 % 0...20 mA (25 °C) за analogue input circuit +/- 1 % 0...20 mA (55 °C) за analogue input circuit +/- 1.5 °C - 25...125 °C (25 °C) за analogue input circuit +/- 1.5 °C - 25...125 °C (55 °C) за analogue input circuit
Точност на повтаряне	< +/- 0.3 °C - 25...125 °C при 25 °C за analogue input circuit <= +/- 1 % 0...10 V при 25 °C за analogue input circuit <= +/- 1 % 0...10 V при 55 °C за analogue output <= +/- 1 % 0...20 mA при 25 °C за analogue input circuit
Работна дистанция	10 m with screened cable за analogue input circuit 10 m with screened cable за analogue output
Reverse polarity protection	Analogue input circuit: C
Свързване - клеморед	C винтови клеми, 1 x 0.25...1 x 2.5 mm ² (AWG 24...AWG 14) semi-solid C винтови клеми, 1 x 0.25...1 x 2.5 mm ² (AWG 24...AWG 14) Твърд C винтови клеми, 2 x 0.25...2 x 1.5 mm ² (AWG 23...AWG 16) Твърд C винтови клеми, 1 x 0.25...1 x 2.5 mm ² (AWG 24...AWG 14) Гъвкав C кабелен накрайник C винтови клеми, 2 x 0.25...2 x 0.75 mm ² (AWG 24...AWG 18) Гъвкав C кабелен накрайник
Затягащ момент	0,5 N.m
Тегло на продукта	0,11 kg

Околна среда

Продуктови сертификати	GOST UL C-Tick CSA
Стандарти	EN/IEC 61000-4-12 EN/IEC 61000-4-5 EN/IEC 61000-4-3 EN/IEC 61000-4-4 ниво 3 EN/IEC 61000-4-6 ниво 3 EN/IEC 61000-4-2 ниво 3 EN/IEC 60068-2-6 Fc EN/IEC 61000-4-11 EN/IEC 60068-2-27 Ea
Степен на защита IP	IP20 в съответствие с IEC 60529 (клемен блок) IP40 в съответствие с IEC 60529 (front panel)
Характеристики на околната среда	EMC директива в съответствие с EN/IEC 61000-6-2 EMC директива в съответствие с EN/IEC 61000-6-3 EMC директива в съответствие с EN/IEC 61000-6-4 EMC директива в съответствие с EN/IEC 61131-2 zone B Low voltage directive в съответствие с EN/IEC 61131-2
Disturbance radiated/conducted	Клас B в съответствие с EN 55022-11 group 1
Ниво на замърсяване	2 в съответствие с EN/IEC 61131-2
Температура на околния въздух при работа	-20...40 °C в съответствие с IEC 60068-2-1 and IEC 60068-2-2 -20...55 °C в съответствие с IEC 60068-2-1 and IEC 60068-2-2
Температура на околния въздух за складиране	-40...70 °C
Допустима надморска височина	2000 m
Maximum altitude transport	3048 m
Относителна влажност	95 % Без конденз или капеща вода

Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Регламенти на REACH	Декларация на REACH
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Проактивно съответствие (продукт извън правния обхват на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС) Декларация на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС
Без живак	Да
Информация за освобождаване от RoHS	Да
Регламент на Китай относно RoHS	Декларация на Китай относно RoHS

Оповестяване за опазване на околната среда	Екологичен профил на продукт
Профил на циркулярност	Информация за излизане от употреба
WEEE	При прекратяване на употребата този продукт трябва да бъде премахнат в рамките на пазара на Европейския съюз, като се следват специфичните изисквания за събиране на отпадъци, така че той никога да не се озове в кофи за боклук.

Гаранции по договора

Гаранция	18 months
----------	-----------