

Características de entrada

A tabela abaixo mostra as características do módulo eletrônico DI12DE:

Característica		Valor
Número de canais de entrada		12
Tipo de fiação		1 fio
Tipo de entrada		Tipo 1
Tipo de sinal		Afundar
Tensão nominal de entrada		24 Vcc
Faixa de tensão de entrada		20,4...28,8 Vcc
Redução de classificação	55 a 60 °C (131 a 140 °F)	11 canais
Corrente de entrada nominal a 24 Vdc		3,75 mA
Impedância de entrada		6,4 kΩ
Estado OFF		5 Vdc máx.
Estado ON		15 Vdc min.
Filtro de entrada	Hardware	≤100 μs
	Software	Padrão de 1 ms, pode ser configurado entre 0 e 25 ms em intervalos de 0,2 ms.
Isolamento	Entre a entrada e o barramento interno	Ver nota ¹
	Entre canais	Não isolado
Consumo de corrente do segmento de E/S de 24 Vcc		73 mA (todas as entradas ligadas)