

TechHeart

Manual do Usuário

www.TechHeart.com.br

Manual de Usuário do Módulo TechHeart

1 Visão geral do produto	1
1.1 Visão geral.....	2
1.2 Parâmetros Técnicos.....	3
2 Imagem e tamanho.....	4
3 Adicionar à Alexa	5

1 Visão geral do produto

1.1 Visão geral

Interfaces: Ethernet, WiFi

Ethernet 10/100Mbps, IP DHCP, IP Estático

WiFi 802.11 b/g/n, MAX 150Mbps

Entrada digital, pode ser controle de botão local (Interruptor/Pulsador)

Protocolos HTTP/Servidor TCP/ MQTT

Controle e Setup via Interface WEB

Suporte: suporte@techheart.com.br

Site: www.techheart.com.br

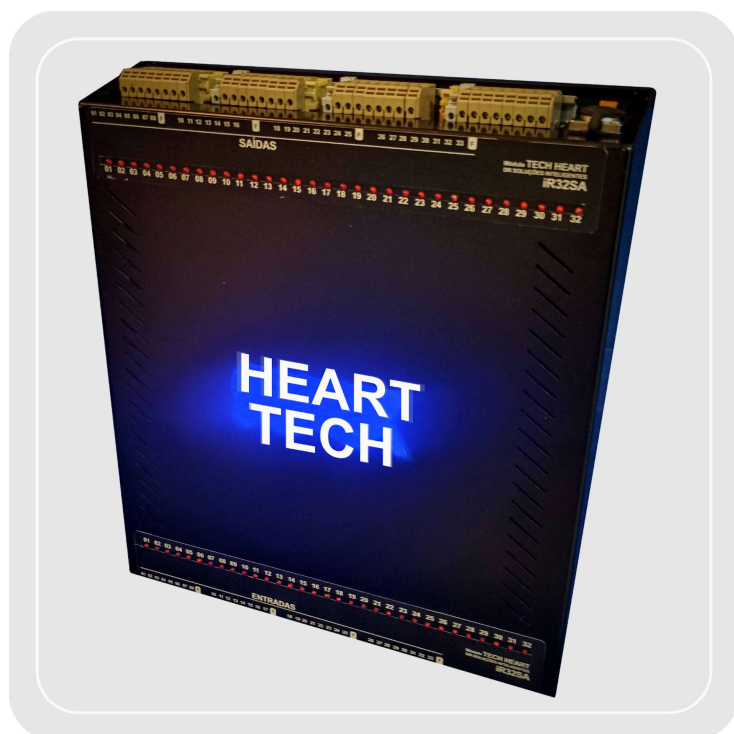
Whatsapp: +55 (47)991 500 140

1.2 Parâmetros Técnicos

Função	Interface	RJ45
	Taxa de transmissão	100M/150Mbps
	Protocolo	Servidor/cliente TCP, HTTP GET CGI, TCP MQTT
	Sistema de automação residencial	Qualquer compatível com TCP/HTTP
Resultado	Potência do relé	AC 250V/10A,DC 30V/10A
	Contatos	Normalmente Fechado (NC) Normalmente Aberto (NO)
	Atraso	1~65535 segundos
	Momentâneo	Puxe em 0,5 segundos, Liberar automaticamente
Temperatura e Umidade	Temperatura de armazenamento	-40°C a +70°C
	Temperatura de operação	-20°C a +70°C
	Humidade relativa (durante a operação)	25°C @ ≤95%, sem condensação
Energia	Especificações de energia	12VDC (com fonte redundante 12v)
	Atual	16 canais: 12vdc/2a 32 canais: 12vdc/3a
	Consumo de energia	16 canais: 9W 32 canais: 16W

2 Imagem e tamanho

Tamanho: 400mmx350mm



3 Adicionar à Alexa

Para adicionar o módulo à Alexa é só conectar um cabo de rede na entrada do módulo que esteja na mesma rede da Alexa e solicitar para ela realizar a varredura.

Ex: “Alexa, realizar varredura de dispositivos”

OBS: O módulo precisa estar energizado e conectado a mesma internet da Alexa.

