

# Folha de dados do produto SR2MOD02

## Características

### MODEM GSM



#### Principal

Linha de produto	Zelio Logic
Tipo de produto ou componente	Modem GSM
Tipo de modem	Tipo quadriband 900/1800 MHz, 850/1900 MHz
Dados incluídos na cópia de segurança	Memória flash

#### Complementar

Composição do kit	1 antena com cabo 1 cabo de alimentação 2 terminais para montagem de placa Fixação em trilho DIN (montada com o modem GSM) Modem GSM
Função disponível	Enviar instrução de alarme/recepção Enviar alarme para endereço de e-mail Programa de transferência Monitoramento da atualização do firmware
Número de mensagens	<= 28
Registro elétrico de dados	Data e hora Valor discreto e digital Telefone/E-mail
Tensão nominal de fornecimento [Us]	12 ... 24 V CC
Limites de tensão de alimentação	5.5...32 V
Corrente de alimentação	165 mA at 12 V <= 2100 mA at 5.5 V 87 A at 24 V
Dissipação de alimentação em W	2.1 W
Classificação do fusível associado	2.5 A
Conexão elétrica	1 antena com cabo 1 cabo 1 cabo Com-M Com-M específico do Zelio série RS232, protocolo de comunicação específico do Zelio of codificador da máquina e do motor 1 cabo Com-Z Com-Z específico do Zelio, protocolo de comunicação específico do Zelio of Zelio Logic inteligente relés SR.B ..... e SR2 E ..... Version (> = V3.1) Cabo de alimentação
Comprimento do cabo	1.5 m cabo de alimentação 2.5 m antena com cabo
Isolamento	Optoacoplador e 1780 V, tipo de conector: Com-Z específico do Zelio

Pelo cabo SR2 CBL07, tipo de conector: Com-M específico do Zelio

Conexões - terminais	Terminais de parafuso, 1 x 0,25...1 x 2,5 mm <sup>2</sup> , AWG 24 ... 14 AWG, semi-sólido cabo Terminais de parafuso, 1 x 0,25...1 x 2,5 mm <sup>2</sup> , AWG 24 ... 14 AWG, sólido cabo Terminais de parafuso, 2 x 0,25...2 x 1,5 mm <sup>2</sup> , AWG 23...AWG 16, sólido cabo Terminais de parafuso, 1 x 0,25...1 x 2,5 mm <sup>2</sup> , AWG 24 ... 14 AWG, flexível cabo com extremidade do cabo Terminais de parafuso, 2 x 0,25...2 x 0,75 mm <sup>2</sup> , AWG 24...AWG 18, flexível cabo com extremidade do cabo
Torque de aperto	0.5 N.m
Peso do produto	0.335 kg

## Meio ambiente

Certificações do produto	CSA C-Tick FCC parte 15 padrão GOST IC PTCRB UL
Padrões	EN/IEC 60068-2-32 EN/IEC 60068-2-6 Fc
Compatibilidade eletromagnética	Emissões guiadas e irradiadas, grupo de classe B 1 para EN 55022-11
Grau de proteção IP	IP31 para IEC 60529
Característica ambiental	Diretiva TTE e R para ETSI EN 301 489-7 Diretiva TTE e R para ETSI EN 301 511 Diretiva CEM para ETSI EN 301 489-1 Diretiva baixa tensão para EN/IEC 60950-1 Diretiva TTE e R para ETSI EN 301419-1
Graus de poluição	2 para EN/IEC 61131-2
Temperatura ambiente do ar para funcionamento	-20...55 °C conforming to IEC 60068-2-1 -20...55 °C conforming to IEC 60068-2-2
Temperatura ambiente do ar para armazenamento	-40...70 °C
Altitude de funcionamento	2000 m
Transporte de altitude	<= 3048 m
Umidade relativa	0...95 % at 55 °C without condensation 0...95 % without condensation, during storage

## Oferta sustentável

RoHS	Conforme - from 626 - Schneider Electric declaration of conformity <a href="#">Schneider Electric declaration of conformity</a>
REACH	A referência não contém SVHC acima do limite <a href="#">A referência não contém SVHC acima do limite</a>

## Garantia contratual

Período	18 meses
---------	----------