PSI-MODEM-SMS-REL/6 DI/4DO/AC - Sistema de sinalização

2313513

https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2313513

Tenha em atenção que os dados exibidos neste documento PDF são gerados a partir de nosso catálogo online. Encontre os dados completos na documentação do usuário. Aplicam-se nossas Condições Gerais de Utilização para downloads.

Sistema de telecomando e sinalização SMS para montagem sobre trilho EN. Aparelho para instalação embutida conforme DIN 43880. 6 entradas digitais e 4 saídas a relé. Tensão de alimentação 240 V AC. Escopo de fornecimento: relé SMS, antena, software, cabo RS-232.

Suas vantagens

- Rede móvel sem fios GSM: 850, 900, 1.800 e 1.900 MHz
- Interface de configuração RS-232
- Comutação das saídas para um tempo pré-definido
- Notificação via SMS em caso de alteração do status na entrada
- Consulta de estados SMS de todas as entradas e saídas
- Relé SMS para controle remoto das saídas
- Agenda telefônica integrada para até 50 números telefônicos
- Máx. 5 destinatários por mensagem SMS
- Equipamento de instalação de acordo com DIN 43880
- Proteção por senha
- Alarme via SMS em caso de queda de tensão
- Configuração simples no PC sem conhecimentos de programação
- Aplicável mundialmente
- Software de configuração e cabo de programação fornecidos

Dados comerciais

Código	2313513
Unidades por embalagem	1 Unidade
Quantidade mínima de pedido	1 Unidade
Chave de produto	DNC423
GTIN	4046356466110
Peso por unidade (inclusive embalagem)	612,4 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	612,4 g
País de origem	CH

Dados técnicos

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Sistema de sinalização

Características elétricas

Potência de dissipação máxima com condição nominal	1,75 W
Tipo de rede	Telefonia móvel

Alimentação

Faixa de tensão de alimentação	110 V AC ... 240 V AC
Consumo de corrente típico	< 10 mA (230 V AC)

Dados da entrada

Digital

Descrição da entrada	Entrada digital
Quantidade de entradas	6
Nível de comando sinal "0"	≤ 85 V AC
Nível de comando sinal "1"	≥ 85 V AC

Dados de saída

Comutar

Denominação saída	Saída de relé
Quantidade de saídas	4
Tipo de contato de comutação	Contato reversível
Material de contato	AgNi (90/10) folheado a ouro
Tensão de comutação máxima	250 V AC/DC
Corrente-limite permanente	10 A (por relé)
	20 A (Corrente cumulativa de todos os contatos)
Corrente de ligação máxima	15 A (20 ms)
Vida útil mecânica	aprox. 30x 10^6 ciclos de comutação

Dados de conexão

Alimentação

Torque de aperto	0,56 Nm ... 0,79 Nm

Interfaces

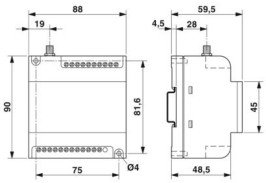
Interface	Interface SIM

Rádio

Descrição da interface	GSM
Frequência	850 MHz (2 W (EGSM))
	900 MHz (2 W (EGSM))

	1800 MHz (1 W (EGSM))
	1900 MHz (1 W (EGSM))
Antena	50 Ω impedância conector de antena SMA

Medidas

Desenho de medidas	
Largura	88 mm
Altura	90 mm
Profundidade	60 mm

Dados de material

Cor (Caixa)	branco (RAL 9010)

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

Temperatura ambiente (funcionamento)	-25 °C ... 55 °C
Temperatura ambiente (armazenamento/transporte)	-40 °C ... 85 °C

Certificações

Teste de gases nocivos

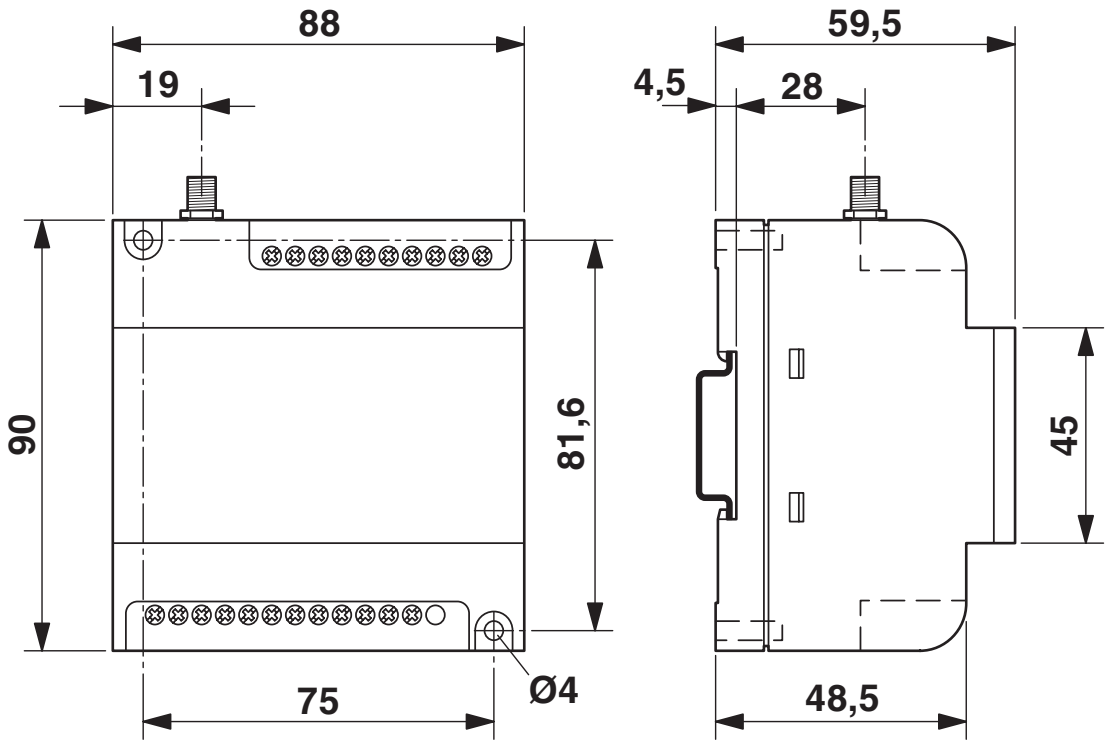
Identificação	ISA-S71.04-1985 G3 Harsh Group A

Dados EMC

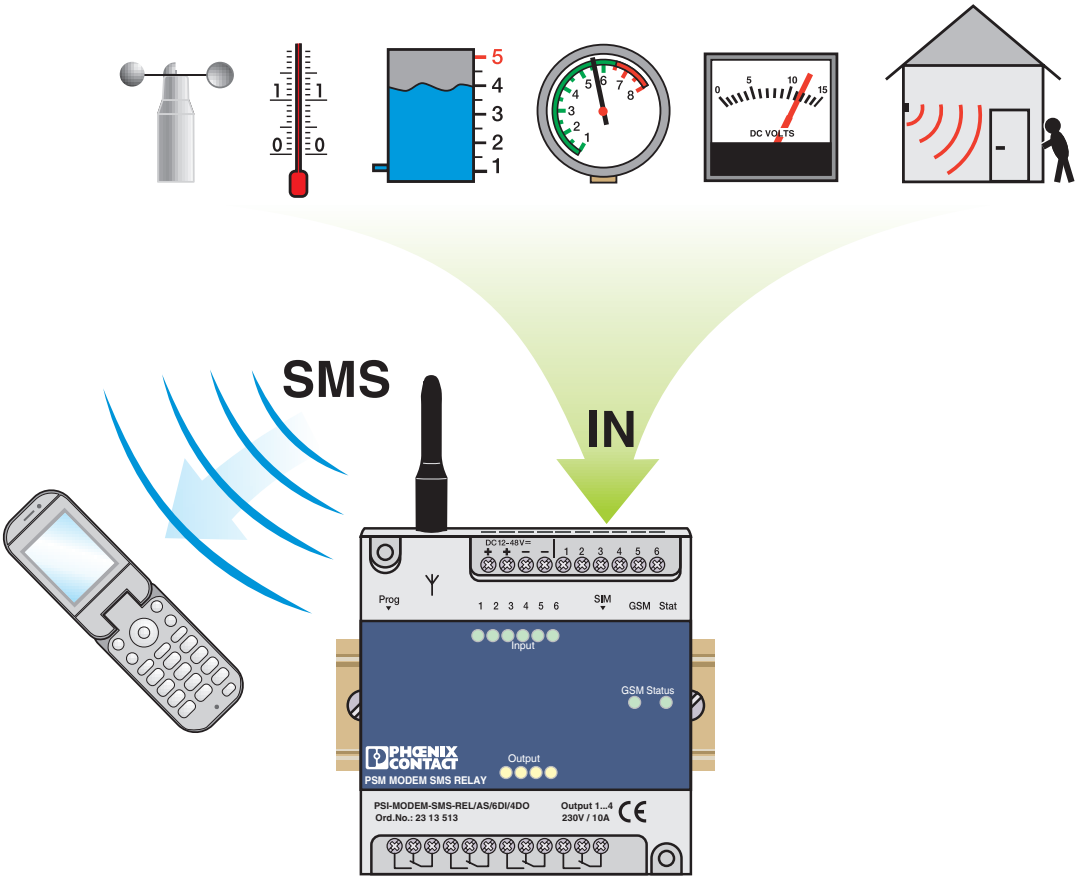
Compatibilidade eletromagnética	Conformidade com diretriz R&TTE 1999/5/EG

Desenhos

Desenho de medidas



Desenho de aplicação

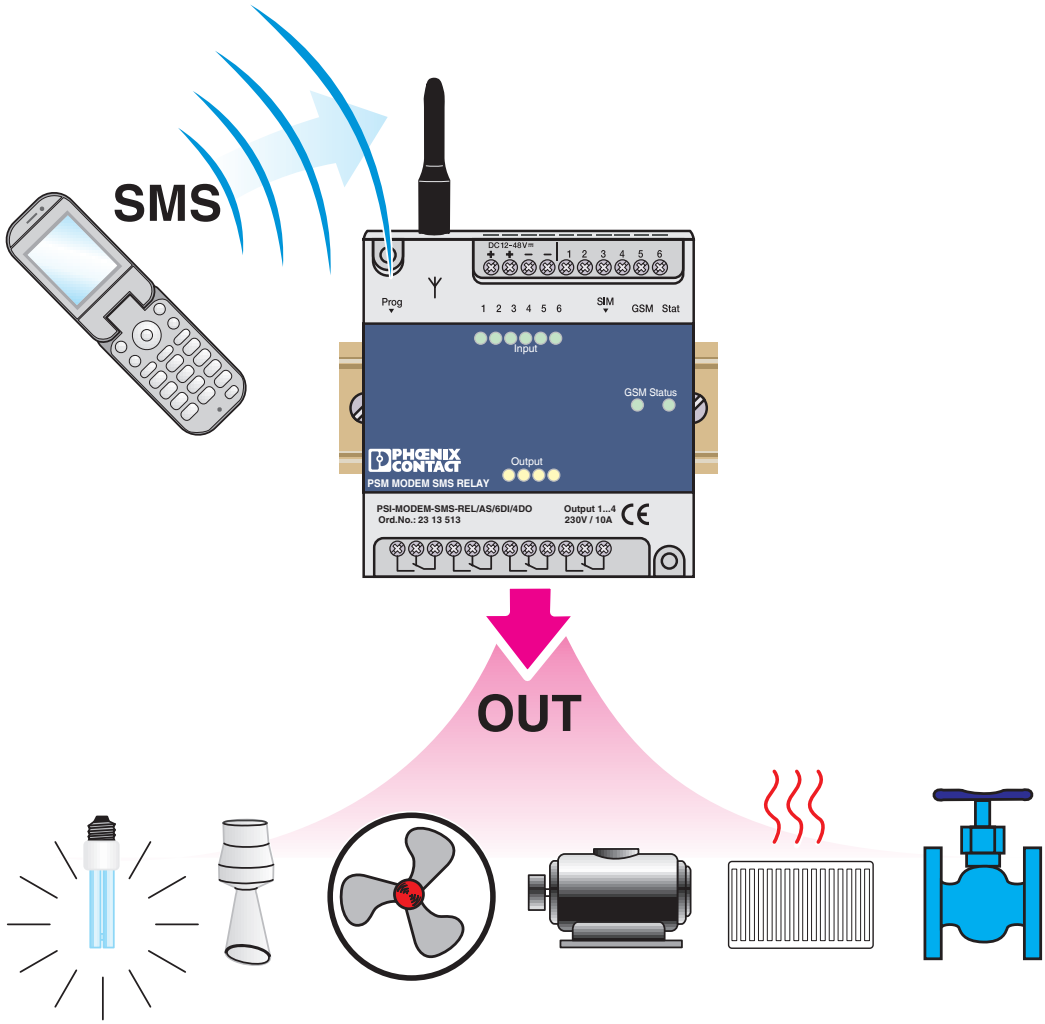


PSI-MODEM-SMS-REL/6 DI/4DO/AC - Sistema de sinalização

2313513

https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2313513

Desenho de aplicação



Environmental product compliance

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nenhuma substância perigosa acima dos valores-limite

EU REACH SVHC

Nota sobre as substâncias candidatas do REACH (n.º CAS)	Nenhuma substância com uma concentração em massa superior a 0,1%

Phoenix Contact 2025 © - Todos os direitos reservados
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT Ind. Com. Ltda.
Av. das Nações Unidas, 11.541, 19º andar - Brooklin Paulista
CEP:04578-000 - São Paulo/SP - Brasil
(11) 3871-6400
vendas@phoenixcontact.com.br