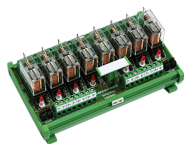


IMRE1SSxx/24
/OM



connectwell
THE RIGHT CONNECTION

Módulo à Relê, 1 REV, 24VCC (SPDT)

- Módulo à Relê para uso industrial. Configurações com 1, 2, 4, 8 e 16 relês.
- Capacidade de comutação até 10A/230VCA ou 30VCC, com indicação por led.
- Tensão de alimentação de 12VCC, 24VCC, 110VCA e 230VCA.
- Sistema Plug-in, fácil reposição ou soldado na PCI.
- Possibilidade de uso de jumper para interligação de pontos comuns.
- Com Diodo de Proteção para a Bobina.
- Opção de montagem em trilho DIN ou direto na placa de montagem.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Possibilidade de Interligação	Com o uso de jumpers.
Indicação Ligado	LED Vermelho 3mm
Tipo de Proteção do Relê	Com Diodo 1N4007
Temperatura de Operação	-20...+50 °C
Possibilidade de Montagem	DIN32 / DIN35 / DIN35-15 / PAINEL
Material da Caixa	PVC / Grau V0
Cor da Caixa	Verde

Relê de entrada / especificação da bobina

Nominal Operating Voltage	24 VDC
Corrente Nominal de Entrada	21.8 mA
Voltagem Máxima de Operação	26.4 VDC
Tensão de operação mínima (pick-up)	16.8 VDC
Tensão de Operação Máxima (drop-out)	3.6 VDC
Resistência da Bobina	1100

RELÊ DE SAÍDA/ESPECIFICAÇÃO DO CONTATO

Tipo do Contato	SPDT - IREV
Material do Contato	AgCdO
Corrente de Contato Nominal (Carga Resistiva)	10 A
Tensão Nominal de Carga	380 VCA, 125 VCC
Frequência de Operação Máxima	1800 Opr./Hr

ESPECIFICAÇÃO DE CONEXÃO

Tipo de Conexão	Conexão por Parafuso
Condutor Mínimo	0.5 mm ²
Secção Máx. do Condutor	2.5 mm ²
Condutor Min. (AWG)	30 AWG
Condutor Máx. (AWG)	14 AWG
Comprimento de Decapagem do Fio	8.3 mm
torque	0.5 Nm
torque	4.5 lb-in

DADOS PARA PEDIDO

CÓDIGO	Descrição	NR. DE PÓLOS	DETALHES DIMENSIONAIS	Embal. Padrão
IMRE1SS1/2 4/OM	Módulo à Relê, 1 REV, 24VCC (SPDT), 1 relê, plug-in	1	23 X 88 X 74	1
IMRE1SS2/2 4/OM	Módulo à Relê, 1 REV, 24VCC (SPDT), 2 relês, plug-in	2	45 X 88 X 74	1
IMRE1SS4/2 4/OM	Módulo à Relê, 1 REV, 24VCC (SPDT), 4 relês, plug-in	4	79 X 88 X 74	1
IMRE1SS8/2 4/OM	Módulo à Relê, 1 REV, 24VCC (SPDT), 8 relês, plug-in	8	148 X 88 X 74	1
IMRE1SS16/ 24/OM	Módulo à Relê, 1 REV, 24VCC (SPDT), 16 relês, plug-in	16	289 X 88 X 74	1
IMRE1S1/24/ OM	Módulo à Relê, 1 REV, 24VCC (SPDT), 1 relê, soldado	1	23 X 88 X 74	1
IMRE1S2/24/ OM	Módulo à Relê, 1 REV, 24VCC (SPDT), 2 relês, soldado	2	45 X 88 X 74	1
IMRE1S4/24/ OM	Módulo à Relê, 1 REV, 24VCC (SPDT), 4 relês, soldado	4	79 X 88 X 74	1
IMRE1S8/24/ OM	Módulo à Relê, 1 REV, 24VCC (SPDT), 8 relês, soldado	8	148 X 88 X 74	1
IMRE1S16/2 4/OM	Módulo à Relê, 1 REV, 24VCC (SPDT), 16 relês, soldado	16	289 X 88 X 74	1

ACESSÓRIOS




IMAGENS	CÓDIGO	Descrição	Embal. Padrão
	CA501	Trilho DIN 32 Liso 2 metros	1
	CA701	Trilho Din 35 x 7.5mm Liso Aço - Barra com 2m	25
	CA701-S	Trilho Din 35 x 7.5mm Perfurado Aço - Barra com 2m	25
	CA701-AL	Trilho Din 35 x 7.5mm Liso Alumínio - Barra com 2m	20
	CA701-15	Trilho DIN 35 x 15mm Liso Aço - Barra com 2m	25
	CA701-15-S	Trilho DIN 35 x 15mm Perfurado Aço - Barra com 2m	25
	CA701-15-AL	Trilho DIN 35 x 15mm Liso Alumínio - Barra com 2m	10

IMRE1SSxx/24
/OM

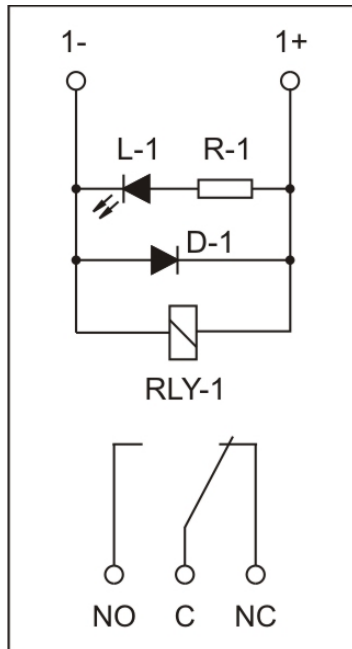


connectwell
THE RIGHT CONNECTION

ACESSÓRIOS

IMAGENS	CÓDIGO	Descrição	Embal. Padrão
	CA509/K2	Identificador para uso nos conectores CDL4U / CDL4U(LS) / CTL2.5U / CTL2.5UH / CTL2.5UL / CTL2.5HUL / CTL2.5U(LS) / CTL2.5U(LS)D2 / CGMT4 / CSFL4U / CSFL4U(L) / CMT4 / CMB4 / ASF4 / ASF4(L) /	100
	SCS0.5/3	Chave de Fenda para Elétrica 0,5x0,3x100mm	10
	IMACC/G2R1/24DC	RELÊ 1REV 24VCC	10

Instruções de montagem



NOTAS

* A largura informada dos módulos, é somente para opção de montagem em Trilho DIN. Para a opção de montagem na placa a largura do módulo poderá variar.

** Opção de módulos para montagem na placa, estão disponível sob consulta. Para pedido, por favor acrescente o sufixo -P ao código acima.

***Módulos com Tensão de 6VCC, 48VCC e 24VCA, disponíveis sob encomenda.

**** Módulo com 1 contato NA (SPST) está disponível sob consulta.