

## PR-41F ACOPLADORES A RELÉS SLIM LINE CONEXÃO A PARAFUSO

### Certificados:



Interface modular da Série PR-41F com conexão a parafuso e excelente desempenho em sistemas eletrônicos do tipo: CLP'S, Driver's, cargas para sensores e instrumentação. O formato Slim Line (6,3 mm) proporciona maior economia do espaço interno das caixas ou painéis elétricos, auxiliando redução dos custos.

Incorpora Mini-Relés Eletromecânicos com materiais de contatos do tipo AgNi (Prata Níquel), utilizado de modo padrão para a maioria das aplicações industriais, oferecendo alta resistência ao desgaste e média resistência a fusão. Aceita circuitos de Corrente Alternada (VAC) e Corrente Contínua (VDC), escolha para diversos valores de tensões na entrada, led indicativo de status do relé e configuração para um contato reversível (1NA 1NF).

O soquete proporciona a combinação de vários modelos de relés na mesma base, extração e retenção através da presilha plástica, facilitando eventuais substituições. Sistema plug-in de jumpers que permite a ligação em paralelo de várias unidades. A Proauto trabalha com soquetes para dois tipos de conexão da fiação (parafuso ou mola) e sistema de fixação que oferece fácil montagem em trilhos TS-35.



### Aplicações:

□ Dimensões reduzidas: 6,3 mm. □ Entrada de Correntes: Vac/ Vdc □  
 Número de Contatos: 1NA/ 1NF □ Material dos Contatos: AgNi □  
 Isolação dielétrica 4KV (entre os contatos e a bobina) □ Indicação Visual: Led (Verde) □ Fácil montagem em trilhos TS-35

### Modelos:

Nº de Vias	Modelo	Entrada	Descrição
1 REVERSÍVEL	PR-41F-1Z-C2-1	12VAC/VDC	Acopladores a Relés Slim Line Conexão a Parafuso
1 REVERSÍVEL	PR-41F-1Z-C2-2	24VAC/VDC	Acopladores a Relés Slim Line Conexão a Parafuso
1 REVERSÍVEL	PR-41F-1Z-C2-3	110VAC/VDC	Acopladores a Relés Slim Line Conexão a Parafuso
1 REVERSÍVEL	PR-41F-1Z-C2-4	220VAC/VDC	Acopladores a Relés Slim Line Conexão a Parafuso

### Características Técnicas:

Tensão:	12, 24, 110 e 220 Vac/Vdc
Corrente:	6A
Números de Contatos:	1 Reversível
Máxima Corrente de Contato:	6A
Máxima Tensão de Contato:	250V



Range da Temperatura:

-40 à 70 °C

Características Gerais:

Dimensões:

88.3 x 70.9 x 6.3 mm

Imagem Dimensional:

### Dimensões

