

## ACOPLADOR A RELE RS30 LP 24VCC 1 INV

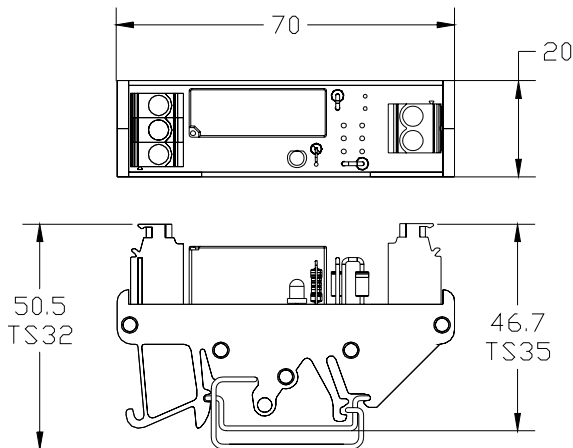
Os acopladores a relé da Weidmüller Conexel apresentam uma ampla gama de tensões de bobina, tensões contínua e alternada e além disso apresentam a mais completa configuração de contatos de saída, incluindo modelos com 1 contato (NA ou NF), até bases para suporte de relés com 4 contatos reversíveis de alta potência.

Referência	Código
ACOPLADOR A RELE RS30 LP 24VCC 1 INV	C900165.2001

### Dados Nominais

Entrada	
Tensão de Alimentação	24 Vcc ± 20%
Corrente de Alimentação nominal	9 mA
Tensão de operação garantida	16,8 Vcc
Tensão de desoperação garantida	5 Vcc
Saída	
Máx. tensão de chaveamento CA	250 Vca
Máx. corrente de chaveamento	8 A
Máx. potência de comutação do produto	2000 VA
Tempo de operação	max. 9 ms
Tempo de desoperação	max. 6 ms
Tempo de rebatimento	max. 6 ms
Contatos	
Material dos contatos	AgNi0.15, AgSnO2
Número de contatos	1 INV
Vida mecânica (carga resistiva)	30x10 <sup>6</sup>
Conexão	
Capacidade de conexão nominal	2,5 mm <sup>2</sup>
Capacidade de conexão máxima	4 mm <sup>2</sup>
Capacidade de conexão mínima	0,5 mm <sup>2</sup>
Decapagem do fio	8 mm
Isolação	
Isolação: bobina/contatos	4 KVca
Isolação: bobina, contatos/trilho	4 KVca
Dados Gerais	
Largura	20 mm
Profundidade	47 mm
Altura	70 mm
Temperatura ambiente (operação)	0..50 °C
Temperatura ambiente (armazenamento/transporte)	-20°C..70 °C
Diagrama elétrico	

### Dimensões



### Weidmüller Conexel do Brasil Ltda.

Rua Garcia Lorca, 176 Vila Paulicéia  
09695-900 - S.B. Campo - SP - Brasil  
T. 55 11 4366-9600  
www.weidmueller.com.br  
e-mail: vendas@weidmueller.com.br

### Minas Gerais

Av. Cristóvão Colombo, 519 sala 406/407 Bairro Funcionários  
CEP 30140-140 - Belo Horizonte - MG  
Tel.: (31) 3287-5004 Fax:(31) 3287-5006  
e-mail: minas@conexel.com.br

### Paraná

Rua Conselheiro Laurindo, 825 sala 112 Centro  
CEP 80060-100 - Curitiba - PR  
Tel.:(41) 3232-2253 Fax:(41) 3232-2253  
e-mail: parana@conexel.com.br

### Rio Grande do Sul

Av. Benjamin Constant, 1258 sala 403 Bairro São Geraldo  
CEP 90550-001 - Porto Alegre - RS  
Telefax:(51) 3342-1932/3342-5211 Fone/Fax:(51) 3342-1356  
e-mail: sul@conexel.com.br

### Rio de Janeiro

Av. 28 de Setembro, 44 sala 606 Bairro Vila Isabel  
CEP 20551-031 - Rio de Janeiro - RJ  
Tel.:(21) 2204-2741/2568-8492-r.1606 Fax:(21) 2234-6590  
e-mail: rio@conexel.com.br

