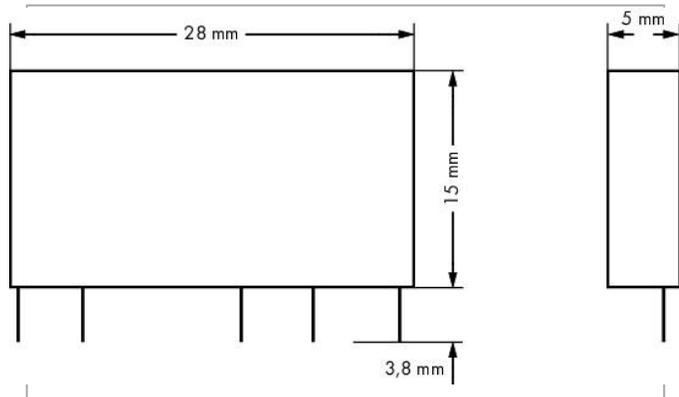
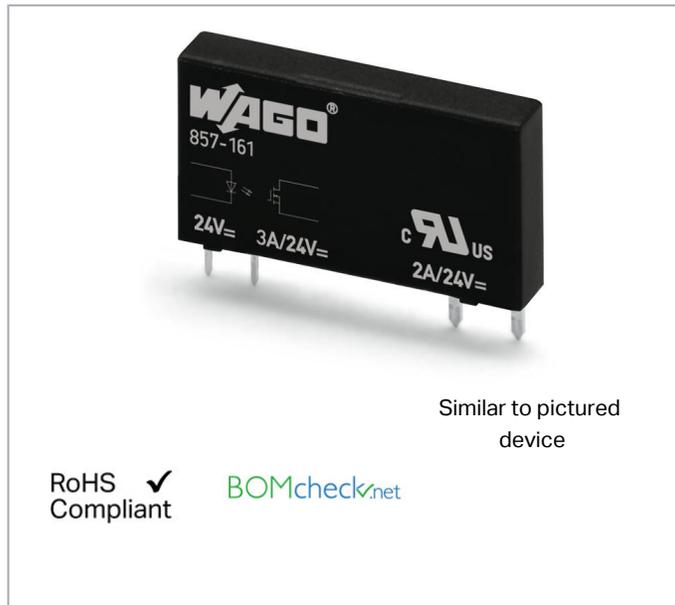


Folha de dados | Número do item: 857-161

Relés básico de estado sólido; Tensão de entrada nominal: 24 VDC;
Variação da tensão de saída: 0 ... 30 VDC; Corrente contínua de limite: 3 A



www.wago.com/857-161



Descrição do item

Observação::

Observação: Uma placa separadora (como a 209-191) deve ser usada para tensões maiores do que 250 V entre módulos de relés adjacentes e para conformidade com as exigências de isolamento reforçado.

Dados

Dados técnicos

Circuito de controle:

Nominal input voltage U_N	DC 24 V
Input voltage range (low level)	DC 0 ... 10 V
Input voltage range (high level)	DC 18,8 ... 31,2 V
Corrente de entrada nominal I_N	7 mA

Circuito da carga:

Tipo de circuito	Terminação de 2 condutores
------------------	----------------------------

Sujeito a alterações. Por favor observe também a documentação adicional do produto.

WAGO Eletroeletrônicos Ltda
Rua Trípoli, 640, Loteamento Multivias II
Jardim Ermida I, Jundiaí - SP, CEP: 13212-217
Tel.: +55 (11) 2923-7200
Email: info.br@wago.com

Alguma dúvida sobre nossos produtos?
Será um prazer atender a sua chamada no +55 11 2923-7200.



Limiting continuous current	3 A
Max. make current (resistive)	(AC) 15 A / 0,01 s
Nominal output voltage	DC 24 V
Output voltage range	DC 0 ... 30 V
Max. voltage drop at output	≤ DC 0,12 V
Leakage current at nominal voltage	≤ 1 μA
Min. switching current	50 μA
Tempo de ativação	≤ 100 μs
Drop-out time	≤ 600 μs
Switching frequency	≤ 350 Hz

Segurança e proteção:

Dielectric strength, control/load circuit (AC, 1 min)	3,75 kVrms
---	------------

Dados geométricos

Largura	5 mm / 0.197 inch
Altura a partir da superfície	15 mm / 0.591 inch
Profundidade	28 mm / 1.102 inch

Dados mecânicos

Tipo de montagem	Módulo plugável
------------------	-----------------

Dados do Material

Peso	4,9 g
------	-------

Condições ambientais

Temperatura operacional permissível para o ambiente a U_N	-30 ... 80 °C
Temperatura ambiente (armazenamento)	-40 ... 100 °C

Dados Comerciais

Grupo de produto	6 (Interface Electronics)
Tipo de embalagem	BOX
País de origem	DE
GTIN	4045454997632
Customs tariff number	85365005000

Sujeito a alterações. Por favor observe também a documentação adicional do produto.

WAGO Eletroeletrônicos Ltda
 Rua Trípoli, 640, Loteamento Multivias II
 Jardim Ermida I, Jundiá - SP, CEP: 13212-217
 Tel.: +55 (11) 2923-7200
 Email: info.br@wago.com

Alguma dúvida sobre nossos produtos?
 Será um prazer atender a sua chamada no +55 11 2923-7200.



Certificações

Certificações UL

Logotipo	Certificação	Informações Adicionais	Nome do Certificado
	UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 508	E340707

Produtos Compatíveis

General accessories

	Nº. do item: 857-104 Relés plugável; Tensão de entrada nominal: 24 V AC/DC; para relés de 5 mm básicos; Indicador de status amarelo	www.wago.com/857-104
--	--	--

Downloads

Documentação

Texto de licitação

857-161 X81 - Datei	19/02/2019	xml 3,4 kB	Download
857-161 doc - Datei	29/11/2018	doc 26,6 kB	Download

Dados CAx

CAE data

EPLAN Data Portal 857-161	URL	Download
WSCAD Universe 857-161	URL	Download
ZUKEN Portal 857-161	URL	Download

Dados CAD

2D/3D Models 857-161	URL	Download
----------------------	-----	----------

Sujeito a alterações. Por favor observe também a documentação adicional do produto.

WAGO Eletroeletrônicos Ltda
Rua Trípoli, 640, Loteamento Multivias II
Jardim Ermida I, Jundiá - SP, CEP: 13212-217
Tel.: +55 (11) 2923-7200
Email: info.br@wago.com

Alguma dúvida sobre nossos produtos?
Será um prazer atender a sua chamada no +55 11 2923-7200.

Notas sobre a instalação

Installation



Operation of the relay ejector

Sujeito a alterações. Por favor observe também a documentação adicional do produto.

WAGO Eletroeletrônicos Ltda
Rua Trípoli, 640, Loteamento Multivias II
Jardim Ermida I, Jundiaí - SP, CEP: 13212-217
Tel.: +55 (11) 2923-7200
Email: info.br@wago.com

Alguma dúvida sobre nossos produtos?
Será um prazer atender a sua chamada no +55 11 2923-7200.