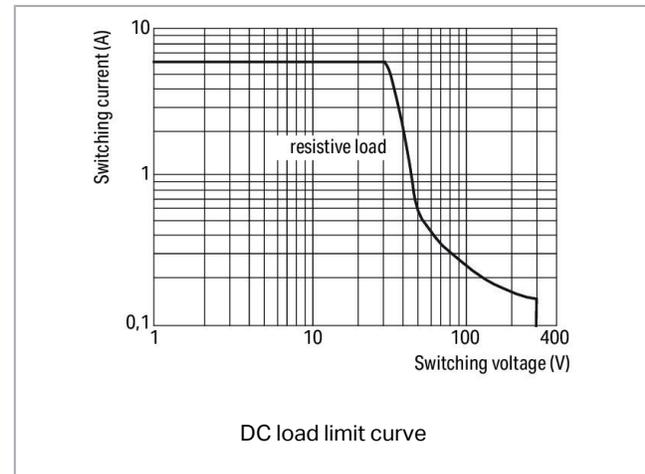
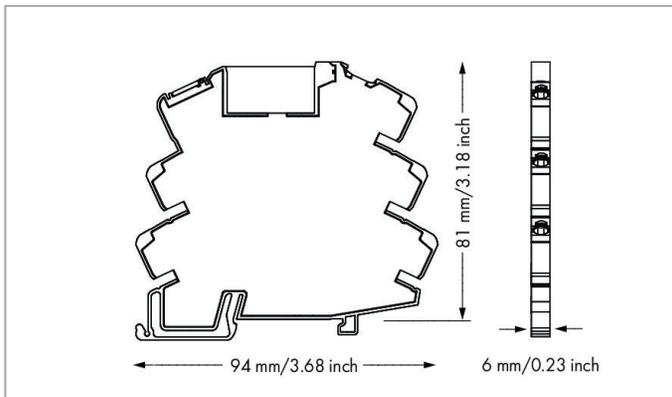
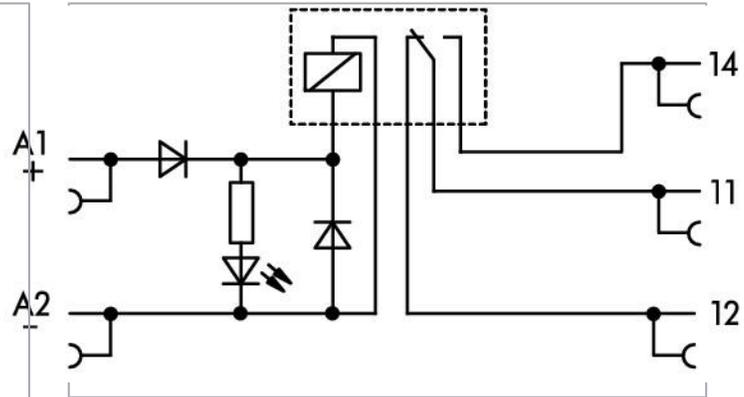


## Folha de dados | Número do item: 857-304

Módulo de relés; Tensão de entrada nominal: 24 VDC; 1 contato reversível;  
Corrente contínua de limite: 6 A; Indicador de status amarelo; Largura do  
módulo: 6 mm; 2,50 mm<sup>2</sup>; cinza



[www.wago.com/857-304](http://www.wago.com/857-304)



### Descrição do item

#### Descrição breve:

Os módulos de relés com relés de comutação miniatura para o isolamento elétrico do nível do sensor/atuador e controle/PLC.

Os relés e módulos da WAGO são fornecidos em uma carcaça de 6 mm de largura e compartilham um perfil em comum. Os módulos apresentam um sistema de jumpers único, flexível e em linha (como para tensões de alimentação), eliminando a fiação individual. Os relés plugáveis podem ser rápido e facilmente substituídos quando necessário. Um adaptador de interface opcional é conectado no lado da entrada ou saída.

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.



O status do switch é indicado por um LED amarelo integrado.

O dispositivo pode ser identificado usando o sistema de identificação multi WMB.

**Observação::**

Observação: as cargas indutivas devem ser atenuadas por um circuito protetor adequado, a fim de proteger as bobinas e contatos do relés.

**Dados**

**Dados técnicos**

**Circuito de controle:**

Nominal input voltage $U_N$	DC 24 V
Input voltage range	-15 ... +20 %
Corrente de entrada nominal $I_N$	10 mA

**Circuito da carga:**

Quantidade de contatos reversíveis/comutação	1
Contact material (relay)	AgSnO <sub>2</sub>
Limiting continuous current	6 A
Max. make current (resistive)	(AC) 20 A / 0,02 s
Max. switching voltage	AC 250 V
Max. switching power (resistive)	AC 1500 VA; DC see load limit curve
Switching capacity	AC-15: 3 A / AC 250 V; DC-13: 2 A / DC 24 V
Carga mínima recomendada	10 V / 10 mA; 24 V / 1 mA
Tempo responsivo (tip.)	8 ms
Tempo de desativação	8 ms
Tempo de refração (tip.)	3,5 ms
Electrical life (N.O.; resistive load; 23 °C)	50 x 10 <sup>3</sup> switching operations
Mechanical life (N.O.; resistive load; 23 °C)	5 x 10 <sup>6</sup> switching operations
Max. switching load with load/without load	6 min <sup>-1</sup> / 180 min <sup>-1</sup>

**Signaling**

Indicação de status	LED amarelo
---------------------	-------------

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



### Segurança e proteção:

Tensão	250 V
Tensão de impulso classificada	4 kV
Grau de poluição	2
Dielectric strength, control/load circuit (AC, 1 min)	4 kVrms
Dielectric strength open contact (AC, 1 min)	1 kVrms
Grau de proteção	IP20

### Dados de conexão

Tecnologia de conexão	Push-in CAGE CLAMP®
Condutor sólido	0,34 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 22 ... 14 AWG
Condutor flexível	0,34 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 22 ... 14 AWG
Comprimento do desencape	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 polegada

### Dados geométricos

Largura	6 mm / 0.236 inch
Altura da borda superior do trilho DIN -35	81 mm / 3.189 inch
Profundidade	94 mm / 3.701 inch

### Dados mecânicos

Tipo de montagem	Trilho DIN 35
------------------	---------------

### Dados do Material

Cor	cinza
Peso	31,6 g

### Condições ambientais

Temperatura operacional permissível para o ambiente a U <sub>N</sub>	-40 ... 60 °C
Temperatura ambiente (armazenamento)	-40 ... 70 °C
Processing temperature	-25 ... +50 °C

### Padrões e especificações:

Padrões/especificações	EN 61010-2-201; EN 61810-1; EN 61373; UL 508; GL; ATEX; IEC Ex
------------------------	--

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.

## Elementary relay

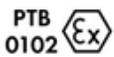
WAGO elementary relay	857-152
-----------------------	---------

## Dados Comerciais

Grupo de produto	6 (Interface Electronics)
Tipo de embalagem	BOX
País de origem	CN
GTIN	4050821797807
Customs tariff number	85364900990

## Certificações

### Aprovações Ex

Logotipo	Certificação	Informações Adicionais	Nome do Certificado
	<b>ATEX</b> DEKRA EXAM GmbH	EN 60079-0	BVS_14_ATEX_E_091_X
 Ex nA nC IIC T4 Gc	<b>CCCEX</b> CQST/CNEx	CNCA-C23-01	2020312304000757
	<b>IECEX</b> DEKRA EXAM GmbH	IEC 60079-0	IECEX_BVS_14.0079_X
	<b>UL</b> UL International Germany GmbH (HAZARDOUS LOCATIONS)	ANSI/ISA 12.12.01	E198726 Sec.4

### Certificações navais

Logotipo	Certificação	Informações Adicionais	Nome do Certificado
	<b>BV</b> Bureau Veritas S.A.	-	40179_A0
	<b>DNV GL</b> Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAA00001D1

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



**NK**  
Nippon Kaiji Kyokai

-

TA17255M



**PRS**  
Polski Rejestr Statków

-

TE/2186  
/880590/18

#### Certificações UL

Logotipo	Certificação	Informações Adicionais	Nome do Certificado
	<b>UL</b> UL International Netherlands B.V. (ORDINARY LOCATIONS)	UL 508	E175199 Sec.4

#### Produtos Compatíveis

##### Jumper

	<b>Nº. do item: 281-482</b> Jumper; isolado; cinza	<a href="http://www.wago.com/281-482">www.wago.com/281-482</a>
	<b>Nº. do item: 859-402</b> Jumper; para fenda de jumper; 2 via; isolado; cinza claro	<a href="http://www.wago.com/859-402">www.wago.com/859-402</a>
	<b>Nº. do item: 859-402/000-005</b> Jumper; para fenda de jumper; 2 via; isolado; vermelho	<a href="http://www.wago.com/859-402/000-005">www.wago.com/859-402/000-005</a>
	<b>Nº. do item: 859-402/000-006</b> Jumper; para fenda de jumper; 2 via; isolado; azul	<a href="http://www.wago.com/859-402/000-006">www.wago.com/859-402/000-006</a>
	<b>Nº. do item: 859-402/000-029</b> Jumper; para fenda de jumper; 2 via; isolado; amarelo	<a href="http://www.wago.com/859-402/000-029">www.wago.com/859-402/000-029</a>
	<b>Nº. do item: 859-403</b> Jumper; para fenda de jumper; 3 via; isolado; cinza claro	<a href="http://www.wago.com/859-403">www.wago.com/859-403</a>
	<b>Nº. do item: 859-403/000-005</b> Jumper; para fenda de jumper; 3 via; isolado; vermelho	<a href="http://www.wago.com/859-403/000-005">www.wago.com/859-403/000-005</a>
	<b>Nº. do item: 859-403/000-006</b> Jumper; para fenda de jumper; 3 via; isolado; azul	<a href="http://www.wago.com/859-403/000-006">www.wago.com/859-403/000-006</a>

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](mailto:info.br@wago.com)

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

	<b>Nº. do item: 859-403/000-029</b> Jumper; para fenda de jumper; 3 via; isolado; amarelo	<a href="http://www.wago.com/859-403/000-029">www.wago.com/859-403/000-029</a>
	<b>Nº. do item: 859-404</b> Jumper; para fenda de jumper; 4 via; isolado; cinza claro	<a href="http://www.wago.com/859-404">www.wago.com/859-404</a>
	<b>Nº. do item: 859-404/000-005</b> Jumper; para fenda de jumper; 4 via; isolado; vermelho	<a href="http://www.wago.com/859-404/000-005">www.wago.com/859-404/000-005</a>
	<b>Nº. do item: 859-404/000-006</b> Jumper; para fenda de jumper; 4 via; isolado; azul	<a href="http://www.wago.com/859-404/000-006">www.wago.com/859-404/000-006</a>
	<b>Nº. do item: 859-404/000-029</b> Jumper; para fenda de jumper; 4 via; isolado; amarelo	<a href="http://www.wago.com/859-404/000-029">www.wago.com/859-404/000-029</a>
	<b>Nº. do item: 859-405</b> Jumper; para fenda de jumper; 5 vias; isolado; cinza claro	<a href="http://www.wago.com/859-405">www.wago.com/859-405</a>
	<b>Nº. do item: 859-405/000-005</b> Jumper; para fenda de jumper; 5 vias; isolado; vermelho	<a href="http://www.wago.com/859-405/000-005">www.wago.com/859-405/000-005</a>
	<b>Nº. do item: 859-405/000-006</b> Jumper; para fenda de jumper; 5 vias; isolado; azul	<a href="http://www.wago.com/859-405/000-006">www.wago.com/859-405/000-006</a>
	<b>Nº. do item: 859-405/000-029</b> Jumper; para fenda de jumper; 5 vias; isolado; amarelo	<a href="http://www.wago.com/859-405/000-029">www.wago.com/859-405/000-029</a>
	<b>Nº. do item: 859-406</b> Jumper; para fenda de jumper; 6 via; isolado; cinza claro	<a href="http://www.wago.com/859-406">www.wago.com/859-406</a>
	<b>Nº. do item: 859-406/000-005</b> Jumper; para fenda de jumper; 6 via; isolado; vermelho	<a href="http://www.wago.com/859-406/000-005">www.wago.com/859-406/000-005</a>
	<b>Nº. do item: 859-406/000-006</b> Jumper; para fenda de jumper; 6 via; isolado; azul	<a href="http://www.wago.com/859-406/000-006">www.wago.com/859-406/000-006</a>
	<b>Nº. do item: 859-406/000-029</b> Jumper; para fenda de jumper; 6 via; isolado; amarelo sinalização	<a href="http://www.wago.com/859-406/000-029">www.wago.com/859-406/000-029</a>
	<b>Nº. do item: 859-407</b> Jumper; para fenda de jumper; 7 via; isolado; cinza claro	<a href="http://www.wago.com/859-407">www.wago.com/859-407</a>

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](mailto:info.br@wago.com)

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

	<b>Nº. do item: 859-407/000-005</b> Jumper; para fenda de jumper; 7 via; isolado; vermelho	<a href="http://www.wago.com/859-407/000-005">www.wago.com/859-407/000-005</a>
	<b>Nº. do item: 859-407/000-006</b> Jumper; para fenda de jumper; 7 via; isolado; azul	<a href="http://www.wago.com/859-407/000-006">www.wago.com/859-407/000-006</a>
	<b>Nº. do item: 859-407/000-029</b> Jumper; para fenda de jumper; 7 via; isolado; amarelo	<a href="http://www.wago.com/859-407/000-029">www.wago.com/859-407/000-029</a>
	<b>Nº. do item: 859-408</b> Jumper; para fenda de jumper; 8 via; isolado; cinza claro	<a href="http://www.wago.com/859-408">www.wago.com/859-408</a>
	<b>Nº. do item: 859-408/000-005</b> Jumper; para fenda de jumper; 8 via; isolado; vermelho	<a href="http://www.wago.com/859-408/000-005">www.wago.com/859-408/000-005</a>
	<b>Nº. do item: 859-408/000-006</b> Jumper; para fenda de jumper; 8 via; isolado; azul	<a href="http://www.wago.com/859-408/000-006">www.wago.com/859-408/000-006</a>
	<b>Nº. do item: 859-408/000-029</b> Jumper; para fenda de jumper; 8 via; isolado; amarelo	<a href="http://www.wago.com/859-408/000-029">www.wago.com/859-408/000-029</a>
	<b>Nº. do item: 859-409</b> Jumper; para fenda de jumper; 9 via; isolado; cinza claro	<a href="http://www.wago.com/859-409">www.wago.com/859-409</a>
	<b>Nº. do item: 859-409/000-005</b> Jumper; para fenda de jumper; 9 via; isolado; vermelho	<a href="http://www.wago.com/859-409/000-005">www.wago.com/859-409/000-005</a>
	<b>Nº. do item: 859-409/000-006</b> Jumper; para fenda de jumper; 9 via; isolado; azul	<a href="http://www.wago.com/859-409/000-006">www.wago.com/859-409/000-006</a>
	<b>Nº. do item: 859-409/000-029</b> Jumper; para fenda de jumper; 9 via; isolado; amarelo	<a href="http://www.wago.com/859-409/000-029">www.wago.com/859-409/000-029</a>
	<b>Nº. do item: 859-410</b> Jumper; para fenda de jumper; 10 via; isolado; cinza claro	<a href="http://www.wago.com/859-410">www.wago.com/859-410</a>
	<b>Nº. do item: 859-410/000-005</b> Jumper; para fenda de jumper; 10 via; isolado; vermelho	<a href="http://www.wago.com/859-410/000-005">www.wago.com/859-410/000-005</a>
	<b>Nº. do item: 859-410/000-006</b> Jumper; para fenda de jumper; 10 via; isolado; azul	<a href="http://www.wago.com/859-410/000-006">www.wago.com/859-410/000-006</a>

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



**Nº. do item: 859-410/000-029**  
Jumper; para fenda de jumper; 10 via; isolado; amarelo

[www.wago.com/859-410/000-029](http://www.wago.com/859-410/000-029)

**Marking accessories**

	<b>Nº. do item: 2009-110</b> Faixas de identificação; para Smart Printer; em rolo; not stretchable; liso; tipo encaixe; branco	<a href="http://www.wago.com/2009-110">www.wago.com/2009-110</a>
	<b>Nº. do item: 2009-115</b> WMB Inline; para Smart Printer; 1500 peças em rolo; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; branco	<a href="http://www.wago.com/2009-115">www.wago.com/2009-115</a>
	<b>Nº. do item: 2009-115/000-002</b> WMB Inline; para Smart Printer; 1500 peças em rolo; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; amarelo	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-002">www.wago.com/2009-115/000-002</a>
	<b>Nº. do item: 2009-115/000-006</b> WMB Inline; para Smart Printer; 1500 peças em rolo; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; azul	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-006">www.wago.com/2009-115/000-006</a>
	<b>Nº. do item: 2009-115/000-007</b> WMB Inline; para Smart Printer; 1500 peças em rolo; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; cinza	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-007">www.wago.com/2009-115/000-007</a>
	<b>Nº. do item: 2009-115/000-012</b> WMB Inline; para Smart Printer; 1500 peças em rolo; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; laranja	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-012">www.wago.com/2009-115/000-012</a>
	<b>Nº. do item: 2009-115/000-017</b> WMB Inline; para Smart Printer; 1500 peças em rolo; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; verde claro	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-017">www.wago.com/2009-115/000-017</a>
	<b>Nº. do item: 2009-115/000-023</b> WMB Inline; para Smart Printer; 1500 peças em rolo; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; verde	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-023">www.wago.com/2009-115/000-023</a>
	<b>Nº. do item: 2009-115/000-024</b> WMB Inline; para Smart Printer; 1500 peças em rolo; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; violeta	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-024">www.wago.com/2009-115/000-024</a>
	<b>Nº. do item: 209-128</b> Adaptador; cinza	<a href="http://www.wago.com/209-128">www.wago.com/209-128</a>
	<b>Nº. do item: 209-183</b> Cartão de identificação; branco	<a href="http://www.wago.com/209-183">www.wago.com/209-183</a>
	<b>Nº. do item: 210-110</b> Caneta com ponta de fibra	<a href="http://www.wago.com/210-110">www.wago.com/210-110</a>
	<b>Nº. do item: 249-105</b> Suporte de identificação de grupo; cinza	<a href="http://www.wago.com/249-105">www.wago.com/249-105</a>
	<b>Nº. do item: 793-501</b> Cartão de identificação WMB; como cartão; not stretchable; liso; tipo encaixe; branco	<a href="http://www.wago.com/793-501">www.wago.com/793-501</a>

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



**Nº. do item: 793-501/000-002**  
Cartão de identificação WMB; como cartão; not stretchable; liso; tipo encaixe; amarelo

[www.wago.com/793-501/000-002](http://www.wago.com/793-501/000-002)



**Nº. do item: 793-501/000-005**  
Cartão de identificação WMB; como cartão; not stretchable; liso; tipo encaixe; vermelho

[www.wago.com/793-501/000-005](http://www.wago.com/793-501/000-005)



**Nº. do item: 793-501/000-006**  
Cartão de identificação WMB; como cartão; not stretchable; liso; tipo encaixe; azul

[www.wago.com/793-501/000-006](http://www.wago.com/793-501/000-006)



**Nº. do item: 793-501/000-007**  
Cartão de identificação WMB; como cartão; not stretchable; liso; tipo encaixe; cinza

[www.wago.com/793-501/000-007](http://www.wago.com/793-501/000-007)



**Nº. do item: 793-501/000-012**  
Cartão de identificação WMB; como cartão; not stretchable; liso; tipo encaixe; laranja

[www.wago.com/793-501/000-012](http://www.wago.com/793-501/000-012)



**Nº. do item: 793-501/000-017**  
Cartão de identificação WMB; como cartão; not stretchable; liso; tipo encaixe; verde claro

[www.wago.com/793-501/000-017](http://www.wago.com/793-501/000-017)



**Nº. do item: 793-501/000-023**  
Cartão de identificação WMB; como cartão; not stretchable; liso; tipo encaixe; verde

[www.wago.com/793-501/000-023](http://www.wago.com/793-501/000-023)



**Nº. do item: 793-501/000-024**  
Cartão de identificação WMB; como cartão; not stretchable; liso; tipo encaixe; violeta

[www.wago.com/793-501/000-024](http://www.wago.com/793-501/000-024)



**Nº. do item: 793-502**  
Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 1 ... 10 (10x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; branco

[www.wago.com/793-502](http://www.wago.com/793-502)



**Nº. do item: 793-502/000-002**  
Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 1 ... 10 (10x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; amarelo

[www.wago.com/793-502/000-002](http://www.wago.com/793-502/000-002)



**Nº. do item: 793-502/000-005**  
Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 1 ... 10 (10x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; vermelho

[www.wago.com/793-502/000-005](http://www.wago.com/793-502/000-005)



**Nº. do item: 793-502/000-006**  
Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 1 ... 10 (10x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; azul

[www.wago.com/793-502/000-006](http://www.wago.com/793-502/000-006)



**Nº. do item: 793-502/000-007**  
Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 1 ... 10 (10x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; cinza

[www.wago.com/793-502/000-007](http://www.wago.com/793-502/000-007)



**Nº. do item: 793-502/000-012**  
Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 1 ... 10 (10x); not stretchable; Identificação

[www.wago.com/793-502/000-012](http://www.wago.com/793-502/000-012)

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

horizontal; tipo encaixe; laranja



**Nº. do item: 793-502/000-017**

Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 1 ... 10 (10x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; verde claro

[www.wago.com/793-502/000-017](http://www.wago.com/793-502/000-017)



**Nº. do item: 793-502/000-023**

Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 1 ... 10 (10x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; verde

[www.wago.com/793-502/000-023](http://www.wago.com/793-502/000-023)



**Nº. do item: 793-502/000-024**

Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 1 ... 10 (10x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; violeta

[www.wago.com/793-502/000-024](http://www.wago.com/793-502/000-024)



**Nº. do item: 793-503**

Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 11 ... 20 (10x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; branco

[www.wago.com/793-503](http://www.wago.com/793-503)



**Nº. do item: 793-503/000-002**

Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 11 ... 20 (10x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; amarelo

[www.wago.com/793-503/000-002](http://www.wago.com/793-503/000-002)



**Nº. do item: 793-503/000-005**

Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 11 ... 20 (10x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; vermelho

[www.wago.com/793-503/000-005](http://www.wago.com/793-503/000-005)



**Nº. do item: 793-503/000-006**

Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 11 ... 20 (10x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; azul

[www.wago.com/793-503/000-006](http://www.wago.com/793-503/000-006)



**Nº. do item: 793-503/000-007**

Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 11 ... 20 (10x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; cinza

[www.wago.com/793-503/000-007](http://www.wago.com/793-503/000-007)



**Nº. do item: 793-503/000-012**

Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 11 ... 20 (10x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; laranja

[www.wago.com/793-503/000-012](http://www.wago.com/793-503/000-012)



**Nº. do item: 793-503/000-017**

Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 11 ... 20 (10x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; verde claro

[www.wago.com/793-503/000-017](http://www.wago.com/793-503/000-017)



**Nº. do item: 793-503/000-023**

Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 11 ... 20 (10x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; verde

[www.wago.com/793-503/000-023](http://www.wago.com/793-503/000-023)



**Nº. do item: 793-503/000-024**

Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 11 ... 20 (10x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; violeta

[www.wago.com/793-503/000-024](http://www.wago.com/793-503/000-024)



**Nº. do item: 793-504**

Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 21 ... 30 (10x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; branco

[www.wago.com/793-504](http://www.wago.com/793-504)

**Nº. do item: 793-504/000-002**

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

	Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 21 ... 30 (10x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; amarelo	<a href="http://www.wago.com/793-504/000-002">www.wago.com/793-504/000-002</a>
	<b>Nº. do item: 793-504/000-005</b> Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 21 ... 30 (10x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; vermelho	<a href="http://www.wago.com/793-504/000-005">www.wago.com/793-504/000-005</a>
	<b>Nº. do item: 793-504/000-006</b> Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 21 ... 30 (10x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; azul	<a href="http://www.wago.com/793-504/000-006">www.wago.com/793-504/000-006</a>
	<b>Nº. do item: 793-504/000-012</b> Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 21 ... 30 (10x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; laranja	<a href="http://www.wago.com/793-504/000-012">www.wago.com/793-504/000-012</a>
	<b>Nº. do item: 793-504/000-017</b> Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 21 ... 30 (10x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; verde claro	<a href="http://www.wago.com/793-504/000-017">www.wago.com/793-504/000-017</a>
	<b>Nº. do item: 793-504/000-023</b> Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 21 ... 30 (10x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; verde	<a href="http://www.wago.com/793-504/000-023">www.wago.com/793-504/000-023</a>
	<b>Nº. do item: 793-505</b> Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 31 ... 40 (10x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; branco	<a href="http://www.wago.com/793-505">www.wago.com/793-505</a>
	<b>Nº. do item: 793-505/000-005</b> Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 31 ... 40 (10x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; vermelho	<a href="http://www.wago.com/793-505/000-005">www.wago.com/793-505/000-005</a>
	<b>Nº. do item: 793-505/000-006</b> Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 31 ... 40 (10x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; azul	<a href="http://www.wago.com/793-505/000-006">www.wago.com/793-505/000-006</a>
	<b>Nº. do item: 793-505/000-007</b> Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 31 ... 40 (10x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; cinza	<a href="http://www.wago.com/793-505/000-007">www.wago.com/793-505/000-007</a>
	<b>Nº. do item: 793-505/000-012</b> Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 31 ... 40 (10x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; laranja	<a href="http://www.wago.com/793-505/000-012">www.wago.com/793-505/000-012</a>
	<b>Nº. do item: 793-506</b> Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 41 ... 50 (10x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; branco	<a href="http://www.wago.com/793-506">www.wago.com/793-506</a>
	<b>Nº. do item: 793-506/000-005</b> Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 41 ... 50 (10x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; vermelho	<a href="http://www.wago.com/793-506/000-005">www.wago.com/793-506/000-005</a>
	<b>Nº. do item: 793-506/000-006</b> Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 41 ... 50 (10x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; azul	<a href="http://www.wago.com/793-506/000-006">www.wago.com/793-506/000-006</a>

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

	<p><b>Nº. do item: 793-506/000-012</b>                      Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 41 ... 50 (10x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; laranja</p>	<a href="http://www.wago.com/793-506/000-012">www.wago.com/793-506/000-012</a>
	<p><b>Nº. do item: 793-506/000-017</b>                      Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 41 ... 50 (10x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; verde claro</p>	<a href="http://www.wago.com/793-506/000-017">www.wago.com/793-506/000-017</a>
	<p><b>Nº. do item: 793-5501</b>                      Cartão de identificação WMB; como cartão; para borne com largura de 5 - 17,5 mm; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; branco</p>	<a href="http://www.wago.com/793-5501">www.wago.com/793-5501</a>
	<p><b>Nº. do item: 793-5501/000-002</b>                      Cartão de identificação WMB; como cartão; para borne com largura de 5 - 17,5 mm; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; amarelo</p>	<a href="http://www.wago.com/793-5501/000-002">www.wago.com/793-5501/000-002</a>
	<p><b>Nº. do item: 793-5501/000-005</b>                      WMB marking card; as card; for terminal block width 5 - 17.5 mm; stretchable 5 - 5.2 mm; plain; snap-on type; red</p>	<a href="http://www.wago.com/793-5501/000-005">www.wago.com/793-5501/000-005</a>
	<p><b>Nº. do item: 793-5501/000-006</b>                      Cartão de identificação WMB; como cartão; para borne com largura de 5 - 17,5 mm; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; azul</p>	<a href="http://www.wago.com/793-5501/000-006">www.wago.com/793-5501/000-006</a>
	<p><b>Nº. do item: 793-5501/000-007</b>                      Cartão de identificação WMB; como cartão; para borne com largura de 5 - 17,5 mm; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; cinza</p>	<a href="http://www.wago.com/793-5501/000-007">www.wago.com/793-5501/000-007</a>
	<p><b>Nº. do item: 793-5501/000-012</b>                      Cartão de identificação WMB; como cartão; para borne com largura de 5 - 17,5 mm; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; laranja</p>	<a href="http://www.wago.com/793-5501/000-012">www.wago.com/793-5501/000-012</a>
	<p><b>Nº. do item: 793-5501/000-014</b>                      Cartão de identificação WMB; como cartão; para borne com largura de 5 - 17,5 mm; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; marrom</p>	<a href="http://www.wago.com/793-5501/000-014">www.wago.com/793-5501/000-014</a>
	<p><b>Nº. do item: 793-5501/000-017</b>                      Cartão de identificação WMB; como cartão; para borne com largura de 5 - 17,5 mm; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; verde</p>	<a href="http://www.wago.com/793-5501/000-017">www.wago.com/793-5501/000-017</a>
	<p><b>Nº. do item: 793-5501/000-023</b>                      Cartão de identificação WMB; como cartão; para borne com largura de 5 - 17,5 mm; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; verde claro</p>	<a href="http://www.wago.com/793-5501/000-023">www.wago.com/793-5501/000-023</a>
	<p><b>Nº. do item: 793-5501/000-024</b>                      Cartão de identificação WMB; como cartão; para borne com largura de 5 - 17,5 mm; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; violeta</p>	<a href="http://www.wago.com/793-5501/000-024">www.wago.com/793-5501/000-024</a>
	<p><b>Nº. do item: 793-566</b>                      Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 1 ... 50 (2x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; branco</p>	<a href="http://www.wago.com/793-566">www.wago.com/793-566</a>
	<p><b>Nº. do item: 793-566/000-002</b>                      Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 1 ... 50 (2x); not stretchable; Identificação</p>	

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



horizontal; tipo encaixe; amarelo

[www.wago.com/793-566/000-002](http://www.wago.com/793-566/000-002)



**Nº. do item: 793-566/000-005**

Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 1 ... 50 (2x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; vermelho

[www.wago.com/793-566/000-005](http://www.wago.com/793-566/000-005)



**Nº. do item: 793-566/000-006**

Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 1 ... 50 (2x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; azul

[www.wago.com/793-566/000-006](http://www.wago.com/793-566/000-006)



**Nº. do item: 793-566/000-007**

Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 1 ... 50 (2x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; cinza

[www.wago.com/793-566/000-007](http://www.wago.com/793-566/000-007)



**Nº. do item: 793-566/000-012**

Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 1 ... 50 (2x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; laranja

[www.wago.com/793-566/000-012](http://www.wago.com/793-566/000-012)



**Nº. do item: 793-566/000-017**

Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 1 ... 50 (2x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; verde claro

[www.wago.com/793-566/000-017](http://www.wago.com/793-566/000-017)



**Nº. do item: 793-566/000-023**

Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 1 ... 50 (2x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; verde

[www.wago.com/793-566/000-023](http://www.wago.com/793-566/000-023)



**Nº. do item: 793-566/000-024**

Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; 1 ... 50 (2x); not stretchable; Identificação horizontal; tipo encaixe; violeta

[www.wago.com/793-566/000-024](http://www.wago.com/793-566/000-024)

#### General accessories



**Nº. do item: 209-184**

Tampa protetora; transparente

[www.wago.com/209-184](http://www.wago.com/209-184)



**Nº. do item: 857-152**

Relés básico; Tensão de entrada nominal: 24 VDC; 1 contato reversível; Corrente contínua de limite: 6 A; Largura do módulo: 5 mm; Altura do módulo: 15 mm

[www.wago.com/857-152](http://www.wago.com/857-152)

#### transfer module



**Nº. do item: 857-981**

Adaptador de interface; 14 polos; Entrada de comutação de lado alto

[www.wago.com/857-981](http://www.wago.com/857-981)



**Nº. do item: 857-982**

Adaptador de interface; 14 polos; Saída de comutação de lado alto

[www.wago.com/857-982](http://www.wago.com/857-982)



**Nº. do item: 857-986**

Adaptador de interface; 15 polos; Entrada de comutação de lado alto

[www.wago.com/857-986](http://www.wago.com/857-986)

#### tools



**Nº. do item: 210-720**

Ferramenta de operação; Lâmina: 3,5 x 0,5 mm; com eixo parcialmente isolado; multicolor

[www.wago.com/210-720](http://www.wago.com/210-720)

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



**ferrule**

	<b>Nº. do item: 216-241</b> Ponteira; Luva para 0,5 mm <sup>2</sup> /AWG 20; isolado; estanhado eletronicamente; cobre eletrolítico; crimpagem a prova de gás; de acordo com DIN 46228, Parte 4/09.90; branco	<a href="http://www.wago.com/216-241">www.wago.com/216-241</a>
	<b>Nº. do item: 216-242</b> Ponteira; Luva para 0,75 mm <sup>2</sup> /AWG 18; isolado; estanhado eletronicamente; cobre eletrolítico; crimpagem a prova de gás; de acordo com DIN 46228, Parte 4/09.90; cinza	<a href="http://www.wago.com/216-242">www.wago.com/216-242</a>
	<b>Nº. do item: 216-243</b> Ponteira; Luva para 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; isolado; estanhado eletronicamente; cobre eletrolítico; crimpagem a prova de gás; de acordo com DIN 46228, Parte 4/09.90; vermelho	<a href="http://www.wago.com/216-243">www.wago.com/216-243</a>
	<b>Nº. do item: 216-244</b> Ponteira; Luva para 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; isolado; estanhado eletronicamente; cobre eletrolítico; crimpagem a prova de gás; de acordo com DIN 46228, Parte 4/09.90; preto	<a href="http://www.wago.com/216-244">www.wago.com/216-244</a>

**Downloads**

**Documentação**

**Texto de licitação**

857-304 X81 - Datei	19/02/2019	xml 4,8 kB	Download
857-304 docx - Datei	20/02/2019	docx 16,8 kB	Download

**Folheto de instruções**

Elektromechanical and Solid-State Relays/Optocouplers	Download
---	----------

**Dados CAx**

**Dados CAD**

2D/3D Models 857-304	URL	Download
----------------------	-----	----------

**CAE data**

EPLAN Data Portal 857-304	URL	Download
---------------------------	-----	----------

WSCAD Universe 857-304	URL	Download
------------------------	-----	----------

ZUKEN Portal 857-304	URL	Download
----------------------	-----	----------

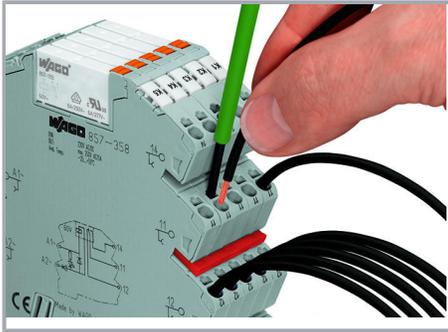
Sujeito a alterações. Por favor observe também a documentação adicional do produto.

WAGO Eletroeletrônicos Ltda  
Rua Trípoli, 640, Loteamento Multivias II  
Jardim Ermida I, 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.

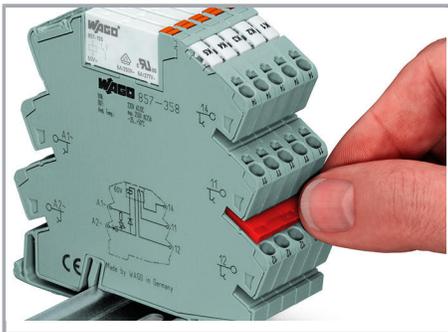
## Notas sobre a instalação

### Conductor termination



### Connection of conductor

### Commoning



### Easy commoning using adjacent jumpers

### Marking



### Marking using WMB Multi markers

### Installation

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](mailto:info.br@wago.com)

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



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](mailto:info.br@wago.com)

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