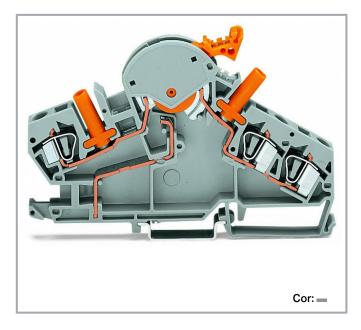
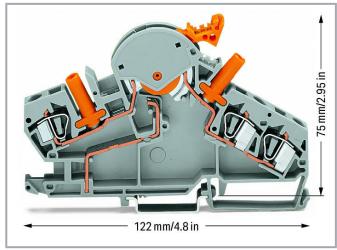
Borne seccionável/teste com 3 condutores; p.ex., circuitos transfor. de corrente; com conector fêmea a prova de toque; para conector de teste de 4 mm Ø; para trilho DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; 6 mm $^2$ ; CAGE CLAMP $^6$ ; 6,00 mm $^2$ ; cinza



www.wago.com/282-870





# Dados Dados elétricos

# Ratings per IEC/EN

Tensão classificada (III/3)	500 V
Tensão de impulso classificada (III/3)	6 kV
Corrente classificada	30 A
Legenda (classificações)	(III / 3) ≙ Categoria de sobretensão III / Grau de poluição 3

## Dados de conexão

Tecnologia de conexão	CAGE CLAMP®
Tipo de atuação	Ferramenta de operação
Materiais condutores conectáveis	Cobre
Condutor sólido	0,2 6 mm² / 24 10 AWG
Condutor flexível	0,2 6 mm² / 24 10 AWG
Comprimento do desencape	12 13 mm / 0.47 0.51 polegada

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

www.wago.com/282-870



Nº total de pontos de conexão	3
Número total de potenciais	2
Número de níveis	1
Tipo de fiação	fiação com entrada frontal

# Dados geométricos

Largura	8 mm / 0.315 inch
Altura	122 mm / 4.803 inch
Length from upper-edge of DIN-35 rail	75 mm / 2.953 inch

## Dados mecânicos

Design	angular
Tipo de montagem	Trilho DIN 35
Nível de marcação	Marcação central

#### Dados do Material

Cor	cinza
Material isolante	Poliamida 66 (PA 66)
Carga de fogo	0,688 MJ
Peso	46,8 g

## **Dados Comerciais**

Grupo de produto	1 (Rail Mounted Terminal Blocks)
Tipo de embalagem	BOX
País de origem	CN
GTIN	4044918692861
Tarifa de alfândega nº.	85365080900

# Certificações

## Certificações específicas do país

CCA

Logotipo	Certificação	Informações Adicionais	Nome do Certificado
KEMA	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2195540.01

EN 60947

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.

NTR NL-





DEKRA Certification B.V.

7522

Logotipo	Certificação	Informações Adicionais	Nome do Certificado
		·	
ABS.	ABS American Bureau of Shipping	EN 60947	20- HG1941090-
THE PROPERTY OF THE PARTY OF TH	American bureau or Snipping		PDA
A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	BV	EN 60947	07436/F0 BV
	Bureau Veritas S.A.		
VERITAS			
JEROVED AND	DNV GL	-	TAE00001V2
DNV-GL MARITIME	Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd		
	LR	EN 60947	91/20112
THE AMERICAN.	Lloyds Register		(E9)
ertificações	UL		
			Nome do
Logotipo	Certificação	Informações Adicionais	Certificado
	cURus	UL 1059	20190731-
	Underwriters Laboratories Inc.		E45172

## Acessórios necessários

## End plate

•	Nº. do item: 282-386 Placa terminal e separadora; 1,5 mm de espessura; sem opção de lacre de travamento; laranja	www.wago.com/282-386
•	Nº. do item: 282-387 Placa terminal e separadora; 1,5 mm de espessura; com opção de lacre de travamento; laranja	www.wago.com/282-387
<u>*</u>	Nº. do item: 282-391 Placa terminal e separadora; 1,5 mm de espessura; sem opção de lacre de travamento; cinza	www.wago.com/282-391

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



Nº. do item: 282-392

Placa terminal e separadora; 1,5 mm de espessura; com opção de lacre de travamento; cinza

www.wago.com/282-392

## **Produtos Compatíveis**

	Nº. do item: 282-415 Identificação de Alta Tensão; com símbolo de alta tensão, preto; para 5 bornes; amarelo	www.wago.com/282-415
Coding	.ac.i.ac.gae acacondo, com ombolo de dita toricas, proto, para e por ito, diffuicio	
<u> </u>	N°. do item: 282-384 Travas; para elo separador; amarelo	www.wago.com/282-384
/Jarking a	ccessories	
narking a		
€	N°. do item: 2009-115  WMB Inline; para Smart Printer; 1500 peças em rolo; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; branco	www.wago.com/2009-115
ø	N°. do item: 2009-115/000-002 WMB Inline; para Smart Printer; 1500 peças em rolo; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; amarelo	www.wago.com/2009-115 /000-002
₽	N°. do item: 2009-115/000-006 WMB Inline; para Smart Printer; 1500 peças em rolo; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; azul	www.wago.com/2009-115 /000-006
æ	N°. do item: 2009-115/000-007 WMB Inline; para Smart Printer; 1500 peças em rolo; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; cinza	www.wago.com/2009-118 /000-007
P	N°. do item: 2009-115/000-012 WMB Inline; para Smart Printer; 1500 peças em rolo; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; laranja	www.wago.com/2009-119
8	N°. do item: 2009-115/000-017 WMB Inline; para Smart Printer; 1500 peças em rolo; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; verde claro	www.wago.com/2009-118 /000-017
8	N°. do item: 2009-115/000-023 WMB Inline; para Smart Printer; 1500 peças em rolo; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; verde	www.wago.com/2009-118 /000-023
₽	Nº. do item: 2009-115/000-024 WMB Inline; para Smart Printer; 1500 peças em rolo; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; violeta	www.wago.com/2009-118 /000-024
	Nº. do item: 209-143 Suporte de identificação de grupo; cinza	www.wago.com/209-143
	Nº. do item: 209-144 Suporte de identificação de grupo; cinza	www.wago.com/209-144

Nº. do item: 249-105

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

www.wago.com/282-870



£	Suporte de identificação de grupo; cinza	www.wago.com/249-105
	Nº. do item: 793-501 Cartão de identificação WMB; como cartão; not stretchable; liso; tipo encaixe; branco	www.wago.com/793-501
<u>a</u>	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
	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
	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
	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
	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
	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
<b>a</b> .	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
<u> </u>	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
	Nº. do item: 793-5501 Cartão de identificação WMB; como cartão; para borne com largura de 5 - 17,5 mm; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; branco	www.wago.com/793-5501
	Nº. do item: 793-5501/000-002 Cartão de identificação WMB; como cartão; para borne com largura de 5 - 17,5 mm; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; amarelo	www.wago.com/793-5501 /000-002
<u> </u>	Nº. do item: 793-5501/000-005 Cartão de identificação WMB; como cartão; para borne com largura de 5 - 17,5 mm; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; vermelho	www.wago.com/793-5501 /000-005
<u> </u>	Nº. do item: 793-5501/000-006 Cartão de identificação WMB; como cartão; para borne com largura de 5 - 17,5 mm; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; azul	www.wago.com/793-5501 /000-006

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

www.wago.com/282-870



	N°. do item: 793-5501/000-007 Cartão de identificação WMB; como cartão; para borne com largura de 5 - 17,5 mm; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; cinza	www.wago.com/793-5501 /000-007
B.	Nº. do item: 793-5501/000-012 Cartão de identificação WMB; como cartão; para borne com largura de 5 - 17,5 mm; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; laranja	www.wago.com/793-5501 /000-012
<u> </u>	Nº. do item: 793-5501/000-014 Cartão de identificação WMB; como cartão; para borne com largura de 5 - 17,5 mm; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; marrom	www.wago.com/793-5501 /000-014
	Nº. do item: 793-5501/000-017 Cartão de identificação WMB; como cartão; para borne com largura de 5 - 17,5 mm; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; verde	www.wago.com/793-5501 /000-017
	Nº. do item: 793-5501/000-023 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	www.wago.com/793-5501 /000-023
	Nº. do item: 793-5501/000-024 Cartão de identificação WMB; como cartão; para borne com largura de 5 - 17,5 mm; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; violeta	www.wago.com/793-5501 /000-024
	Nº. do item: 794-5553/000-002 Cartão de identificação WMB; como cartão; IDENTIFICADO; k/I (cada 50); flexível, 5 - 5,2 mm; Identificação horizontal; tipo encaixe; amarelo	www.wago.com/794-5553 /000-002
check		
	N°. do item: 209-170  Adaptador de conector de teste; 8,3 mm de largura; para conector de teste de 4 mm Ø; adequado para bornes de 1,5 mm² - 10 mm²; cinza	www.wago.com/209-170
Carrier rail		
<i>*</i>	N°. do item: 210-112 Trilho de montagem em aço; 35 x 7,5 mm; 1 mm de espessura; 2 m de comprimento; fendado; de acordo com a EN 60715; Largura do furo 25 mm; prateado	www.wago.com/210-112
	Nº. do item: 210-113  Trilho de montagem em aço; 35 x 7,5 mm; 1 mm de espessura; 2 m de comprimento; sem furo; de acordo com a EN 60715; prateado	www.wago.com/210-113
•	Nº. do item: 210-114  Trilho de montagem em aço; 35 x 15 mm; 1,5 mm de espessura; 2 m de comprimento; sem furo; similar à EN 60715; prateado	www.wago.com/210-114
/	Nº. do item: 210-115  Trilho de montagem em aço; 35 x 7,5 mm; 1 mm de espessura; 2 m de comprimento; fendado; de acordo com a EN 60715; Largura do furo 18 mm; prateado	www.wago.com/210-115
	Nº. do item: 210-118  Trilho de montagem em aço; 35 x 15 mm; 2,3 mm de espessura; 2 m de comprimento; sem furo; de acordo com a EN 60715; prateado	www.wago.com/210-118
	N°. do item: 210-196 Trilho de montagem em alumínio; 35 x 8,2 mm; 1,6 mm de espessura; 2 m de comprimento; sem furo; similar à EN 60715; prateado	www.wago.com/210-196

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

www.wago.com/282-870



•	Nº. do item: 210-197 Trilho de montagem em aço; 35 x 15 mm; 1,5 mm de espessura; 2 m de comprimento; fendado; similar à EN 60715; prateado	www.wago.com/210-197
	N°. do item: 210-198 Trilho de montagem em cobre; 35 x 15 mm; 2,3 mm de espessura; 2 m de comprimento; sem furo; de	www.wago.com/210-198
	acordo com a EN 60715; cor de cobre  Nº. do item: 210-504	
4	Trilho de montagem em aço; 35 x 7,5 mm; 1 mm de espessura; 2 m de comprimento; fendado; galvanizado; de acordo com a EN 60715; prateado	www.wago.com/210-504
_	Nº. do item: 210-505 Trilho de montagem em aço; 35 x 7,5 mm; 1 mm de espessura; 2 m de comprimento; sem furo; galvanizado; de acordo com a EN 60715; prateado	www.wago.com/210-505
•	Nº. do item: 210-506 Trilho de montagem em aço; 35 x 15 mm; 1,5 mm de espessura; 2 m de comprimento; sem furo; galvanizado; similar à EN 60715; prateado	www.wago.com/210-506
•	Nº. do item: 210-508 Trilho de montagem em aço; 35 x 15 mm; 1,5 mm de espessura; 2 m de comprimento; fendado; galvanizado; similar à EN 60715; prateado	www.wago.com/210-508
Locking le	ever	
_	N°. do item: 210-254 Link de intertravamento; trava mecanicamente diversos elos; 1 m de comprimento; transparente	www.wago.com/210-254
4	N°. do item: 282-881 Tampa com travamento; trava mecanicamente diversos elos; 1 polos; transparente	www.wago.com/282-881
4	N°. do item: 282-882 Tampa com travamento; trava mecanicamente diversos elos; 2 polos; transparente	www.wago.com/282-882
4	Nº. do item: 282-883 Tampa com travamento; trava mecanicamente diversos elos; 3 polos; transparente	www.wago.com/282-883
4	Nº. do item: 282-884 Tampa com travamento; trava mecanicamente diversos elos; 4 polos; transparente	www.wago.com/282-884
A	N°. do item: 282-885 Tampa com travamento; trava mecanicamente diversos elos; 5 polos; transparente	www.wago.com/282-885
•	Nº. do item: 282-886 Tampa com travamento; trava mecanicamente diversos elos; 6 polos; transparente	www.wago.com/282-886
	Nº. do item: 282-887 Tampa com travamento; trava mecanicamente diversos elos; 7 polos; transparente	www.wago.com/282-887
<b>*</b>	N°. do item: 282-888 Tampa com travamento; trava mecanicamente diversos elos; 8 polos; transparente	www.wago.com/282-888
tools		
	№. do item: 210-721 Ferramenta de operação; Lâmina: 5,5 x 0,8 mm; com eixo parcialmente isolado; multicor	www.wago.com/210-721
assemblin	ng	

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

www.wago.com/282-870



÷	Nº. do item: 209-106	www.wago.com/209-106
	Base de montagem; para montagem com isolamento em trilho din 35; cinza	
l	Nº. do item: 249-116	www.wago.com/249-116
,	Terminal sem parafuso; 6 mm de largura; para trilho DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; cinza	www.wago.oom/240 110
	Nº. do item: 709-154	www.wago.com/709-154
,	Tampa; Tipo 2; adequado para suporte de tampa tipo 2; 1 m de comprimento; transparente	www.wago.com/703-134
umper		
1	Nº. do item: 282-402	www.wago.com/282-402
	Jumper; isolado; cinza	www.wago.com/262-402
1	N°. do item: 282-409	/000 400
	Jumper; isolado; cinza	www.wago.com/282-409
	N°. do item: 282-422	// // // // // // // // // // // // //
	Jumper; isolado; verde-amarelo	www.wago.com/282-422
	N°. do item: 282-424	/000 404
	Jumper; isolado; laranja	www.wago.com/282-424
	N°. do item: 709-110	
	Sequência de jumpers para fios; 2,5 mm²; isolado; preto	www.wago.com/709-110
	N°. do item: 709-111	www.wogo.com/700_111
	Sequência de jumpers para fios; 2,5 mm²; isolado; preto	www.wago.com/709-111
	N°. do item: 709-112	
	Sequência de jumpers para fios; 2,5 mm²; isolado; preto	www.wago.com/709-112
rrule		
	N°. do item: 216-262	
	Ponteira; Luva para 0,75 mm²/AWG 18; isolado; estanhado eletronicamente; cobre eletrolítico;	www.wago.com/216-262
	crimpagem a prova de gás; de acordo com DIN 46228, Parte 4/09.90; cinza  Nº. do item: 216-263	
	Ponteira; Luva para 1 mm² / AWG 18; isolado; estanhado eletronicamente; cobre eletrolítico;	www.wago.com/216-263
	crimpagem a prova de gás; de acordo com DIN 46228, Parte 4/09.90; vermelho	www.wago.oom/210 200
	Nº. do item: 216-264	
	Ponteira; Luva para 1,5 mm² / AWG 16; isolado; estanhado eletronicamente; cobre eletrolítico;	www.wago.com/216-264
	crimpagem a prova de gás; de acordo com DIN 46228, Parte 4/09.90; preto	Ŭ
	Nº. do item: 216-266	
	Ponteira; Luva para 2,5 mm² / AWG 14; isolado; estanhado eletronicamente; cobre eletrolítico;	www.wago.com/216-266
	crimpagem a prova de gás; de acordo com DIN 46228, Parte 4/09.90; azul	
	Nº. do item: 216-267	
	Ponteira; Luva para 4 mm² / AWG 12; isolado; estanhado eletronicamente; cobre eletrolítico;	www.wago.com/216-267
	crimpagem a prova de gás; de acordo com DIN 46228, Parte 4/09.90; cinza	

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

www.wago.com/282-870



# Downloads Documentação

#### Texto de licitação

282-870 X81 - Datei	19 de fev de 2019	xml 3,6 kB	Download
282-870 doc - Datei	2 de mar de 2017	doc 25,6 kB	Download
Informações adicionais Technical explanations	3 de abr de 2019	pdf 2,2 MB	Download

#### **Dados CAx**

#### **Dados CAD**

2D/3D Models 282-870	URL	Download
CAE data		
EPLAN Data Portal 282-870	URL	Download
WSCAD Universe 282-870	URL	Download
ZUKEN Portal 282-870	URL	Download

## **Environmental Product Compliance**

## Compliance Search

Environmental Product Compliance 282-870 Borne seccionável/teste com 3 condutores; p.ex., circuitos transfor. de corrente; com conector fêmea a prova de toque; para conector de teste de 4 mm Ø; para trilho DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; 6 mm²; CAGE CLAMP®; 6,00 mm²; cinza

URL Download

## Notas sobre a instalação

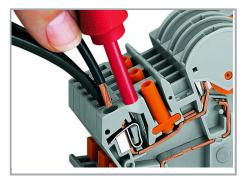
Conductor termination

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

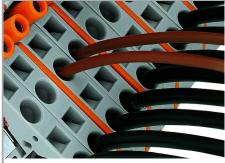
Tel.: +55 (11) 2923-7200 Email:info.br@wago.com





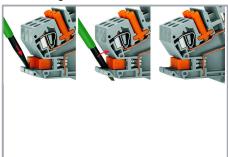
CAGE CLAMP® connection

Inserting a conductor via operating tool  $(5.5 \times 0.8 \text{ mm blade})$ .



Additional CAGE CLAMP® connection on the measurement device side, e.g., when connecting wire commoning chains or applying an external voltage.

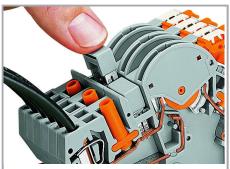
#### Commoning



Inserting an insulated, touch-proof adjacent jumper into the protected shorting position.



Terminal strip permanently prepared for current transformer circuits.



Additional commoning possible with circuitrelated adjacent jumpers or testing option via test plug adapter (209-170) on transformer side.

## Locking system

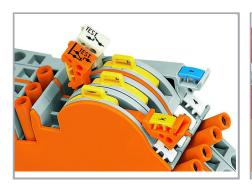
Sujeito a alterações. Por favor observe também a documentação adicional do produto.

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

www.wago.com/282-870





Lock-out snaps into one of two notched positions, preventing accidental operation of the disconnect link.



Interlocking link mechanically locks multiple links for multi-pole switching applications.

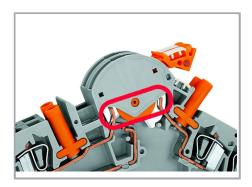


Snapping transparent locking cover onto 1–8 disconnect links:

- a) Mechanically lock several links for multipole switching applications
- b) Protect markers



A lock-out seal can be used on the disconnect link in notched "I" position.



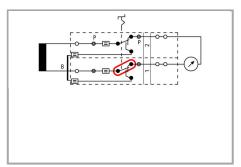
Disconnect link in notched "I" position

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

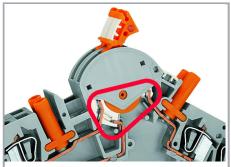




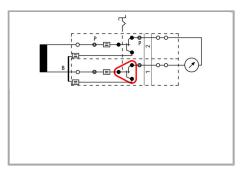
Disconnect link in notched "I" position

In "I" operating position, the measurement device is connected to the transformer.

B = shorting link, P = test socket



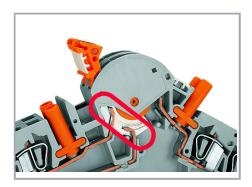
Disconnect link in transition from "I" --> "TEST" (terminal blocks 1 + 2)



Disconnect link in transition from "I" --> "TEST" (terminal blocks 1 + 2)

The transformer is **not** disconnected from the measurement device, yet the shorting path is activated by moving disconnect link B from "I" to "TEST."

B = shorting link, P = test socket

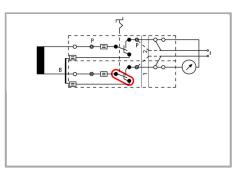


Disconnect link in notched "TEST" position (terminal blocks 1 + 2)

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

Tel.: +55 (11) 2923-7200 Email:info.br@wago.com





# Disconnect link in notched "TEST" position (terminal blocks 1 + 2)

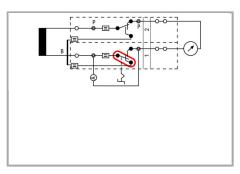
The measurement device/relay is electrically disconnected from the transformer. In this position, if necessary, external voltage can be applied via the test socket, or the 2nd CAGE CLAMP® connection for relay testing in transformer protection circuits.

B = shorting link, P = test socket



Disconnect link in notched "I" position (terminal block 2)

Disconnect link in notched "TEST" position (terminal block 1) – measurement testing



Disconnect link in notched "I" position (terminal block 2)

Disconnect link in notched "TEST" position (terminal block 1) – measurement testing

Before moving the disconnect link of terminal block 1 into the notched "TEST" position, the reference current meter must be inserted into the test socket of terminal block 1.

B = shorting link, P = test socket

## Testing



Touch-proof test sockets for touch-proof 4 mm Ø test plugs (not available from WAGO, but are offered by industry suppliers such as, Fabrikat Multi-Contact)

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

Tel.: +55 (11) 2923-7200 Email:info.br@wago.com

www.wago.com/282-870







Terminal blocks required:

Measuring set for a single-phase current transformer (without measurement testing)

- 1 x disconnect/test terminal block (282-870)
- 1 x through terminal block (282-865)
- 1 x jumper, orange (282-424)
- 1 x end plate, orange (282-386)

In addition: locking cover, lock-out



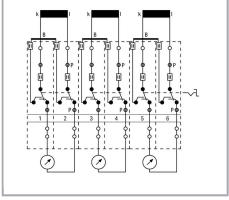
Terminal blocks required:

6 x disconnect/test terminal block (282-870)

3 x jumper, orange (282-424)

3 x end plate, orange (282-386)

In addition: interlocking link, locking cover, lock-out



# Measuring set for a three-phase current transformer

Pairs of disconnect links are interconnected via interlocking link or locking cover.

Measurement testing is performed after the interlocking is released.

B = shorting link, P = test socket

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

www.wago.com/282-870





Terminal blocks required:

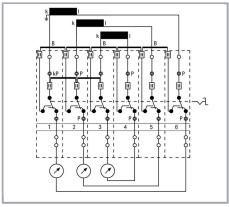
6 x disconnect/test terminal block (282-870)

5 x jumper, orange (282-424)

2 x jumper, gray (282-402)

1 x end plate, orange (282-386)

In addition: interlocking link, locking cover, lock-out



Measuring set for a three-phase current transformer with 'Y' point

All six disconnect links are interconnected via interlocking link.

B = shorting link, P = test socket, kP = 'Y' point jumper

#### Marking



Labeling via WMB Multi Marking System.

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

Tel.: +55 (11) 2923-7200 Email:info.br@wago.com