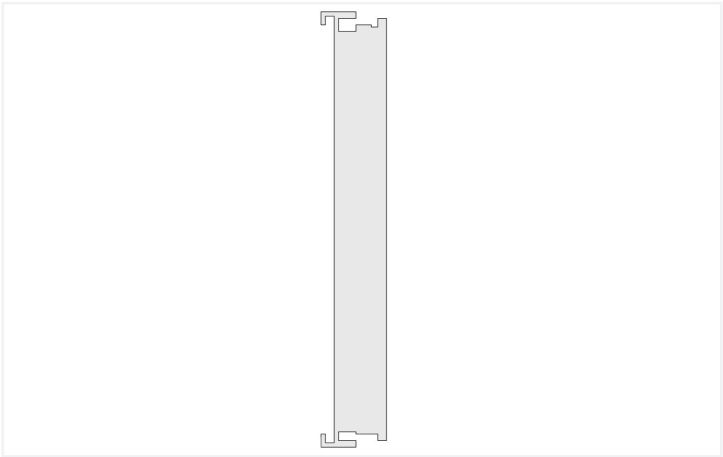




Cor: ■ cinza claro



Após o nó do barramento de campo ser montado com o correto acoplador de barramento de campo e módulos de I/O, o módulo terminal é encaixado na unidade.

Ele completa o circuito de dados interno e garante o fluxo de dados correto.

Dados geométricos		
Largura		12 mm / 0.472 polegadas
Altura		100 mm / 3.937 polegadas
Profundidade		69,8 mm / 2.748 polegadas
Profundidade da borda superior do trilho DIN		62,6 mm / 2.465 polegadas
Dados mecânicos		
Tipo de montagem		Trilho DIN 35

Dados do Material	
Cor	cinza claro
Material da carcaça	Policarbonato; poliamida 6.6
Carga de fogo	1.174 MJ
Peso	32.2 g
Identificação de conformidade	CE

Requisitos ambientais	
Temperatura do ar ambiente (operação)	0 ... +55 °C
Temperatura do ar ambiente (armazenamento)	-40 ... +85 °C
Tipo de proteção	IP20
Grau de poluição (5)	2 conforme IEC 61131-2
Altitude operacional	0 ... 2000 m
Posição de montagem	Horizontal left, horizontal right, horizontal up, horizontal down, vertical top and vertical bottom
Umidade relativa (sem condensação)	95 %
Resistência a vibrações	4g conforme IEC 60068-2-6
Resistência ao choque	15g de acordo com a IEC 60068-2-27
Imunidade à interferência EMC	conforme EN 61000-6-2, aplicações marítimas
EMC emissão de interferência	conforme EN 61000-6-3, aplicações marítimas
Exposição a poluentes	Conforme IEC 60068-2-42 e IEC 60068-2-43
Permitido H ₂ S concentração de contaminantes em uma umidade relativa 75 %	10 ppm
Permitido SO ₂ concentração de contaminantes em uma umidade relativa 75 %	25 ppm

Dados Comerciais	
eCl@ss 10.0	27-24-26-10
eCl@ss 9.0	27-24-26-10
ETIM 9.0	EC001600
ETIM 8.0	EC001600
PU (SPU)	1 PCS
Tipo de embalagem	Box
País de origem	DE
GTIN	4045454073985
Número de tarifa alfandegária	85389091890

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Aprovações/certificados											
General approvals		Declarations of conformity and manufacturer's declarations									
  											
Aprovação	Padrão	Nome do Certificado									
EAC GZO Almaty Standart	TP TC 020/2011	EAC CoC 03083									
KC National Radio Research Agency	Article 58-2, Clause 3	MSIP-REM-W43-END750									
UL Underwriters Laboratories Inc. (ORDINARY LOCATIONS)	UL 508	E175199									
		<table><tr><th>Aprovação</th><th>Padrão</th><th>Nome do Certificado</th></tr><tr><td>EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td>UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG</td><td>-</td><td>-</td></tr></table>	Aprovação	Padrão	Nome do Certificado	EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-	UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
Aprovação	Padrão	Nome do Certificado									
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-									
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-									



Approvals for marine applications



Aprovação	Padrão	Nome do Certificado
ABS American Bureau of Ship- ping	-	22-2219060
BSH Bundesamt fuer See- schifffahrt und Hydrogra- phie	-	1104
BV Bureau Veritas S.A.	-	13453/E0 BV
DNV DNV GL SE	DNV-CG-0339,Aug.2021	TAA0000194
KR Korean Register of Ship- ping	-	KR HMB05880-AC001
LR Lloyds Register EMEA	-	LR22180952TA
PRS Polski Rejestr Statków	-	TE/1101/880590/23
RINA RINA Germany GmbH	-	ELE343521XG001

Approvals for hazardous areas



Aprovação	Padrão	Nome do Certificado
ATEX TUEV Nord Cert GmbH	EN 60079-0	TUEV14ATEX148929X (II 3 G Ex ec IIC T4 Gc)
CCCEX CQST/CNEx	CNCA-C23-01	2020312310000213 (Ex ec IIC T4 Gc)
IECEX TUEV Nord Cert GmbH	IEC 60079-0	IECEX TUN 14.0035 X (Ex ec IIC T4 Gc)
INMETRO TÜV Rheinland do Brasil Ltda.	IEC 60079-0	TÜV 12.1297 X
KTL Korea Testing Laboratory	KOSHA Article 34, IEC60079-0	20-KA4BO-0101X
UKEx WAGO GmbH & Co. KG	EN 60079-0	UKCA_WA GO22UKEX003X_ec
UL Underwriters Laboratories Inc. (HAZARDOUS LOCA- TIONS)	UL 121201	E198726

Downloads

Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 750-600	

Documentation

Manual				System Description			
Product Manual End module	V 1.3.0	pdf 1710.01 KB		750/753 Series I/O- System – General Pro- duct Information		pdf 953.35 KB	
System Manual Series 750/753				Overview on WAGO-I/ O-SYSTEM 750 appro- vals		pdf 770.48 KB	

Bid Text				Instruction Leaflet			
750-600	19.02.2019	xml 2.90 KB		CCC Ex (Additional in- formation)	26.04.2023	pdf 159.76 KB	
750-600	26.06.2019	docx 15.44 KB					
ausschreiben.de 750-600							

CAD/CAE-Data	
CAD data	CAE data
2D/3D Models 750-600	EPLAN Data Portal 750-600
	WSCAD Universe 750-600
	ZUKEN Portal 750-600

Device Files	
Device Driver	
WAGO USB Service Kabel Treiber / Serie 750 und 857	6.5.3.0 10.09.2014 zip 4721.96 KB

1 Produtos compatíveis			
1.1 Acessórios opcionais			
1.1.1 Conexão do shield			
1.1.1.1 Grampo de aterramento			
			
Nº. do item: 790-108 Grampo de fixação de blindagem; 11 mm de largura; diâmetro do condutor compatível; 3 ... 8 mm	Nº. do item: 790-208 Grampo de fixação de blindagem; 12,4 mm de largura; 3 ... 8 mm	Nº. do item: 790-116 Grampo de fixação de blindagem; 19 mm de largura; diâmetro do condutor compatível; 7 ... 16 mm	Nº. do item: 790-216 Grampo de fixação de blindagem; 21,8 mm de largura; 6 ... 16 mm
			
Nº. do item: 790-124 Grampo de fixação de blindagem; 27 mm de largura; diâmetro do condutor compatível; 6 ... 24 mm	Nº. do item: 790-220 Grampo de fixação de blindagem; 30 mm de largura; 6 ... 20 mm	Nº. do item: 790-140 Grampo de fixação de blindagem; diâmetro do condutor compatível	
1.1.2 Identificação			
1.1.2.1 Identificador			
			
Nº. do item: 248-501/000-002 Cartão de identificação Mini WSB; como cartão; not stretchable; liso; tipo encaixe; amarelo	Nº. do item: 248-501/000-006 Cartão de identificação Mini WSB; como cartão; not stretchable; liso; tipo encaixe; azul	Nº. do item: 248-501 Cartão de identificação Mini WSB; como cartão; not stretchable; liso; tipo encaixe; branco	Nº. do item: 248-501/000-007 Cartão de identificação Mini WSB; como cartão; not stretchable; liso; tipo encaixe; cinza
			
Nº. do item: 248-501/000-012 Cartão de identificação Mini WSB; como cartão; not stretchable; liso; tipo encaixe; laranja	Nº. do item: 248-501/000-023 Cartão de identificação Mini WSB; como cartão; not stretchable; liso; tipo encaixe; verde	Nº. do item: 248-501/000-017 Cartão de identificação Mini WSB; como cartão; not stretchable; liso; tipo encaixe; verde claro	Nº. do item: 248-501/000-005 Cartão de identificação Mini WSB; como cartão; not stretchable; liso; tipo encaixe; vermelho
			
Nº. do item: 248-501/000-024 Cartão de identificação Mini WSB; como cartão; not stretchable; liso; tipo encaixe; violeta	Nº. do item: 750-100 Cartão de identificação; como folha DIN A4; liso	Nº. do item: 2009-145/000-002 Inline Mini WMB; para Smart Printer; 1700 peças em rolo; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; amarelo	Nº. do item: 2009-145/000-006 Inline Mini WMB; para Smart Printer; 1700 peças em rolo; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; tipo encaixe; azul

1.1.2.1 Identificador

 Nº. do item: 2009-145 Inline Mini WMB; para Smart Printer; 1700 peças em rolo; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; ti- po encaixe; branco	 Nº. do item: 2009-145/000-007 Inline Mini WMB; para Smart Printer; 1700 peças em rolo; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; ti- po encaixe; cinza	 Nº. do item: 2009-145/000-012 Inline Mini WMB; para Smart Printer; 1700 peças em rolo; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; ti- po encaixe; laranja	 Nº. do item: 2009-145/000-023 Inline Mini WMB; para Smart Printer; 1700 peças em rolo; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; ti- po encaixe; verde
 Nº. do item: 2009-145/000-005 Inline Mini WMB; para Smart Printer; 1700 peças em rolo; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; ti- po encaixe; vermelho	 Nº. do item: 2009-145/000-024 Inline Mini WMB; para Smart Printer; 1700 peças em rolo; flexível, 5 - 5,2 mm; liso; ti- po encaixe; violeta		

1.1.2.2 Suporte de identificação de grupo



Nº. do item: 750-106
Suporte de identificação de grupo

1.1.2.3 Suporte para identificação



Nº. do item: 750-103
Suporte de identificação de grupo

1.1.3 Invólucro do sistema

1.1.3.1 Invólucro do sistema

 Nº. do item: 850-825 Carcaça IP 65; Alumínio (RAL 7032); L x A X P (160 x 100 x 160 mm); 9 x M12, 4 x M20	 Nº. do item: 850-826 Carcaça IP 65; Alumínio (RAL 7032); L x A X P (240 x 100 x 160 mm); Garra do cabo 4 x M20, 4 x M16, 14 x M12	 Nº. do item: 850-827 Carcaça IP 65; Alumínio (RAL 7032); L x A X P (320 x 100 x 160 mm); Garra do cabo 4 x M20, 8 x M16, 17 x M12	 Nº. do item: 850-828 Carcaça IP 65; Alumínio (RAL 7032); L x A x P (480 x 100 x 160 mm); Garra do cabo 4 x M20, 10 x M16, 35 x M12
 Nº. do item: 850-826/002-000 Carcaça IP 65; Alumínio (RAL 7035); L x A X P (240 x 100 x 160 mm); Garra do cabo 4 x M20, 4 x M16, 14 x M12	 Nº. do item: 850-827/002-000 Carcaça IP 65; Alumínio (RAL 7035); L x A X P (320 x 100 x 160 mm); Garra do cabo 4 x M20, 8 x M16, 17 x M12	 Nº. do item: 850-828/002-000 Carcaça IP 65; Alumínio (RAL 7035); L x A x P (480 x 100 x 160 mm); Garra do cabo 4 x M20, 10 x M16, 35 x M12	 Nº. do item: 850-814/002-000 Carcaça IP 65; Folha de aço (RAL 7035); L x A X P (200 x 120 x 200 mm); sem placa de flange
 Nº. do item: 850-815/002-000 Carcaça IP 65; Folha de aço (RAL 7035); L x A X P (300 x 120 x 200 mm); sem placa de flange	 Nº. do item: 850-816/002-000 Carcaça IP 65; Folha de aço (RAL 7035); L x A X P (400 x 120 x 200 mm); sem placa de flange	 Nº. do item: 850-817/002-000 Carcaça IP 65; Folha de aço (RAL 7035); L x A x P (600 x 120 x 200 mm); sem placa de flange	 Nº. do item: 850-834 Carcaça IP 65; Poliéster (RAL 7032); L x A X P (164 x 100 x 164 mm); 9 x M12, 4 x M20
 Nº. do item: 850-835 Carcaça IP 65; Poliéster (RAL 7032); L x A X P (244 x 100 x 164 mm); Garra do cabo 4 x M20, 4 x M16, 14 x M12	 Nº. do item: 850-836 Carcaça IP 65; Poliéster (RAL 7032); L x A X P (324 x 100 x 164 mm); Garra do cabo 4 x M20, 8 x M16, 17 x M12		

1.1.4 Trilho DIN

1.1.4.1 Acessórios de montagem

 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	 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	 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	 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
 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	 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	 Nº. 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	 Nº. do item: 210-504 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
 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	 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	 Nº. 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	 Nº. 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 acordo com a EN 60715; cor de cobre

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

Os endereços atuais podem ser encontrados em: www.wago.com