

# Aperçu des normes et approbations pour le WAGO-I/O-SYSTEM 750/753

Variantes sur demande (N° de produit avec l'extension /.....).

Les approbations récentes sont consultables sur le site Internet [www.wago.com](http://www.wago.com)

	c UL us	E175199, UL 508
	ABS (American Bureau of Shipping)	03-HG374860/2-PDA; 05-ES578983-X
	BV (Bureau Veritas)	13453/B0 BV
	DNV (Det Norske Veritas)	A-12260; Cl. B
	GL (Germanischer Lloyd)	11 631-10 HH; 26 624-05 HH; 26 898-05 HH; 59 627-08 HH; 60 241-09 HH; Cat. A, B, C, D (EMC 1)
	KR (Korean Register of Shipping)	HMB05880-EL004 ff
	LR (Lloyd's Register)	02/20026 (E3); Env. 1, 2, 3, 4
	NKK (Nippon Kaiji Kyokai)	TA06190M
	Polski Rejestr Statkow	TE/1720/880590/08
	RINA (Registro Italiano Navale)	ELE153207CS 001
	c UL us	E198726, ANSI/ISA 12.12.01
	DEMKO, PTB	08ATEX142851 X; IECEx PTB 07.0064 X
	Brazilian Ex	MC, AEX-7538-X (OCP 0004)
	TÜV	07ATEX554086 X; IECEx TUN 09.0001 X

	N° de produit	Désignation du produit	Ex			Approbation Marine										UL	voir Page							
			II	I	II	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			11	12					
<b>API - Ordinateur industriel compact IPC</b> 	758-870	I/O-IPC-G2 Linux 2.6																	x	x		x	42	
	758-874	I/O-IPC-C6 Linux 2.6																				x	44	
	758-875	I/O-IPC-C10 E Linux 2.6																				x	x	46
	758-876	I/O-IPC-P14 Linux 2.6																					x	48
<b>API - Contrôleur de bus de terrain</b> <sup>1)</sup> 	750-804	Contrôleur INTERBUS	x	x	x																		x	80
	750-806	Contrôleur DeviceNet	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	68
	750-812	Contrôleur MODBUS, RS-485 (150 ... 19200 bauds)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	78
	750-814	Contrôleur MODBUS, RS-232 (150 ... 19200 bauds)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	78
	750-815	Contrôleur MODBUS, RS-485 (1,2 ... 115,2 kbauds)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	78
	750-816	Contrôleur MODBUS, RS-232 (1,2 ... 115,2 kbauds)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	78
	750-819	Contrôleur LonWorks®	x	x	x																		x	88
	750-830	Contrôleur BACnet/IP		x																			x	86
	750-833	Contrôleur PROFIBUS DP/V1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	50
	750-837	Contrôleur CANopen, MSS	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	70
	750-838	Contrôleur CANopen, D-Sub			x																		x	72
	750-841	Contrôleur ETHERNET 100 Mbits/s	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	58
	750-842	Contrôleur ETHERNET 10 Mbits/s	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	64
	750-843	Contrôleur ETHERNET 10 Mbits/s																					x	66
	750-849	Contrôleur KNX/IP																					x	84
	750-860	Contrôleur ETHERNET Linux			x	x																	x	74
	750-863	Contrôleur ETHERNET Linux																					x	76
	750-871	Contrôleur ETHERNET TCP/IP à 2 ports			x																		x	60
	750-872	Contrôleur de télécontrôle avec connecteurs RJ-45 et Sub-D																					x	82
	750-873	Contrôleur ETHERNET TCP/IP avec interface RS-232			x																		x	62
750-880	Contrôleur ETHERNET + slot SD																					x	52	
750-881	Contrôleur ETHERNET																					x	54	
750-882	Contrôleur ETHERNET à redondance de média																					x	56	
750-884	Contrôleur application BA																					x	Internet	













<sup>1)</sup> Attention, il faut ajouter le module de filtrage 750-626 pour une approbation Marine (veuillez consulter les prescriptions d'alimentation en page 22).



	c UL us	E175199, UL 508
	ABS (American Bureau of Shipping)	03-HG374860/2-PDA; 05-ES578983-X
	BV (Bureau Veritas)	13453/B0 BV
	DNV (Det Norske Veritas)	A-12260; Cl. B
	GL (Germanischer Lloyd)	11 631-10 HH; 26 624-05 HH; 26 898-05 HH; 59 627-08 HH; 60 241-09 HH; Cat. A, B, C, D (EMC 1)
	KR (Korean Register of Shipping)	HMB05880-EL004 ff
	LR (Lloyd's Register)	02/20026 (E3); Env. 1, 2, 3, 4
	NKK (Nippon Kaiji Kyokai)	TA06190M
	Polski Rejestr Statkow	TE/1720/880590/08
	RINA (Registro Italiano Navale)	ELE153207CS 001
	c UL us	E198726, ANSI/ISA 12.12.01
	DEMKO, PTB	08ATEX142851 X; IECEx PTB 07.0064 X
	Brazilian Ex	MC, AEX-7538-X (OCP 0004)
	TÜV	07ATEX554086 X; IECEx TUN 09.0001 X

	N° de produit	Désignation du produit	Ex		Approbation Marine										UL	voir Page
	750-400	2 DI 24 V DC, 3,0 ms		x x*	x	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	162
	750-401	2 DI 24 V DC 0,2 ms		x x*	x	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	162
	750-402	4 DI 24 V DC 3,0 ms		x x*	x	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	165
	750-403	4 DI 24 V DC 0,2 ms	x	x x*	x	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	165
	750-405	2 DI 230 V AC		x x*	x	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	190
	750-406	2 DI 120 V AC		x x*	x	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	188
	750-407	2 DI 220 V DC													x	187
	750-408	4 DI 24 V DC, 3,0 ms, à commutation négative		x x*											x*	168
	750-409	4 DI 24 V DC, 0,2 ms, à commutation négative (NPN)		x x*											x*	168
	750-410	2 DI 24 V DC, 3,0 ms, capteur de proximité		x x*	x	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	163
	750-411	2 DI 24 V DC, 0,2 ms, capteur de proximité		x x*	x	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	163
	750-412	2 DI 48 V DC 3,0 ms		x x*											x*	184
	750-414	4 DI 5 V DC, 0,2 ms			x										x	160
	750-415	4 DI 24 V AC/DC 20 ms		x x x*	x	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	181
	750-418	2 DI 24 V DC, 3,0 ms, diagnostic, acquittement		x x x*	x	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	164
	750-419	2 DI 24 V DC, 0,2 ms, diagnostic		x	x	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	sur demande
	750-421	2 DI 24 V DC, diagnostic			x x*	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	164
	750-422	2 DI 24 V DC, avec temporisation des impulsions		x x x*											x*	167
	750-423	4 DI 24 V AC/DC, 50 ms, contacts de puissance		x x x*	x	x					x*	x*			x*	182
	750-424	2 DI 24 V DC, capteur d'intrusion		x x x*	x	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	192
	750-425	2 DI NAMUR		x x x*							x*	x*			x*	191
	750-427	2 DI 110 V DC		x x x*											x*	186
	750-428	4 DI 42 V AC/DC, 20 ms			x x*										x*	183
	750-430	8 DI 24 V DC, 3,0 ms		x x x*	x	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	171
	750-431	8 DI 24 V DC 0,2 ms		x x x*	x	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	171
	750-432	4 DI 24 V DC			x x*	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	166
	750-433	4 DI 24 V DC		x	x x*	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	166
	750-435 <sup>2)</sup>	1 DI NAMUR Ex i		x	x x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	308
	750-436	8 DI 24 V DC, 3,0 ms			x x*	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	172
	750-437	8 DI 24 V DC 0,2 ms			x x*	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	172
	750-438 <sup>2)</sup>	2 DI NAMUR Ex i		x	x x						x	x			x	310
	750-1400	16 DI 24 V DC 3,0 ms, câble plat HE10											x	x	x	177
	750-1402	16 DI 24 V DC 3,0 ms, câble plat HE10, à commutation nég.											x	x	x	179
	750-1405	16 DI 24 V DC 3,0 ms											x	x	x	178
	750-1406	16 DI 24 V DC 0,2 ms											x		x	178
750-1407	16 DI 24 V DC 3,0ms, à commutation négative (NPN)											x	x	x	180	
750-1415	8 DI 24 V DC 3,0 ms											x	x	x	175	
750-1416	8 DI 24 V DC 0,2 ms											x	x	x	175	
750-1417	8 DI 24 V DC, 3,0 ms, à commutation négative (NPN)											x	x	x	176	
750-1418	8 DI 24 V DC, 0,2 ms, à commutation négative (NPN)											x	x	x	176	
750-1420	4 DI 24 V DC 3,0ms, raccordement 3 conducteurs											x	x	x	169	
750-1421	4 DI 24 V DC 0,2ms, raccordement 3 conducteurs											x	x	x	169	
750-1422	4 DI 24 V DC, 3,0 ms, à commutation négative (NPN)											x	x	x	170	
750-1423	4 DI 24 V DC, 0,2 ms, à commutation négative (NPN)											x	x	x	170	
753-429	2 DI 60 V DC 3,0 ms													x	185	
753-434	8 DI 5/12 V DC			x										x	161	
753-440	4 DI 120/230 V AC			x										x	189	

\* Approbation s'appliquant aussi pour le câblage par enfichage direct, série 753.  
<sup>2)</sup> Ces bornes ne doivent être alimentées qu'au travers de la borne d'alimentation 24 V Ex i (Voir prescription d'alimentation en page 23).

	c UL us	E175199, UL 508
	ABS (American Bureau of Shipping)	03-HG374860/2-PDA; 05-ES578983-X
	BV (Bureau Veritas)	13453/B0 BV
	DNV (Det Norske Veritas)	A-12260; Cl. B
	GL (Germanischer Lloyd)	11 631-10 HH; 26 624-05 HH; 26 898-05 HH; 59 627-08 HH; 60 241-09 HH; Cat. A, B, C, D (EMC 1)
	KR (Korean Register of Shipping)	HMB05880-EL004 ff
	LR (Lloyd's Register)	02/20026 (E3); Env. 1, 2, 3, 4
	NKK (Nippon Kaiji Kyokai)	TA06190M
	Polski Rejestr Statkow	TE/1720/880590/08
	RINA (Registro Italiano Navale)	ELE153207CS 001
	c UL us	E198726, ANSI/ISA 12.12.01
	DEMKO, PTB	08ATEX142851 X; IECEx PTB 07.0064 X
	Brazilian Ex	MC,AEX-7538-X (OCP 0004)
	TÜV	07ATEX554086 X; IECEx TUN 09.0001 X

**Bornes de sorties digitales**
















N° de produit	Désignation du produit	Ex	Approbation Marine												UL	voir Page
750-501	2 DO 24 V DC, 0,5 A		x	x*	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	198	
750-502	2 DO 24 V DC, 2,0 A	x	x	x*	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	199	
750-504	4 DO 24 V DC, 0,5 A		x	x*	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	202	
750-506	2 DO 24 V DC, 0,5 A, diagnostic		x	x*										x*	200	
750-508	2 DO 24 V DC, 2,0 A, diagnostic	x	x	x*	x	x		x		x*	x*			x*	201	
750-509	2 DO 230 V AC, 0,3 A, SSR		x	x*	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	218	
750-512	2 DO 230 V AC, 2,0 A, 2 relais 1 T	x	x	x*	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	222	
750-513	2 DO 230 V AC, 2,0 A, 2 relais 1 T, libre de potentiel		x	x*	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	223	
750-514	2 DO 125 V AC, 0,5 A, 2 relais 1 RT, libre de potentiel				x	x				x*	x*			x*	220	
750-516	4 DO 24 V DC, 0,5 A, à commutation négative	x	x	x*	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	204	
750-517	2 DO 230 V AC, 1,0 A, 2 relais 1 RT, libre de potentiel				x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	221	
750-519	4 DO 5 V DC, 20 mA	x		x										x	196	
750-522	2 DO 230 V AC, 3,0 A, 30 s, SSR		x	x	x									x	219	
750-523	1 DO 230 V AC, 16 A, 1 relais 1 T, libre de potentiel				x	x				x	x			x	224	
750-530	8 DO 24 V DC, 0,5 A	x	x	x*	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	206	
750-531	4 DO 24 V DC, 0,5 A	x		x	x*	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	203	
750-532	4 DO 24 V DC, 0,5 A, diagnostic			x	x*									x*	205	
750-534	8 DO 5/12 V DC			x										x*	197	
750-535 <sup>2)</sup>	2 DO 24 V DC, Ex i	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	312	
750-536	8 DO 24 V DC, 0,5 A		x	x*	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	207	
750-537	8 DO 24 V DC, 0,5 A, diagnostic		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	208	
750-1500	16 DO 24 V DC 0,5 A, câble plat HE10									x	x			x	213	
750-1501	16 DO 24V DC 0,5A, câble plat HE10, à commutation nég.									x	x			x	215	
750-1502	8 DI 8 DO 24 V DC 0,5 A, câble plat HE10									x	x			x	209	
750-1504	16 DO 24V DC 0,5A									x	x			x	214	
750-1505	16DO 24V DC 0,5A, à commutation négative (NPN)									x	x			x	216	
750-1506	8 DI 8 DO 24V DC 0,5A									x	x			x	210	
750-1515	8 DO 24V DC 0,5A									x	x			x	211	
750-1516	8 DO 24 V DC, 0,5 A, à commutation négative (NPN)									x	x			x	212	
753-540	4 DO 120/230 V AC		x											x	217	

\* Approbation s'appliquant aussi pour le câblage par enfichage direct, série 753.

<sup>2)</sup> Ces bornes ne doivent être alimentées qu'au travers de la borne d'alimentation 24 V Ex i (Voir prescription d'alimentation en page 23).



	c UL us	E175199, UL 508
	ABS (American Bureau of Shipping)	03-HG374860/2-PDA; 05-ES578983-X
	BV (Bureau Veritas)	13453/B0 BV
	DNV (Det Norske Veritas)	A-12260; Cl. B
	GL (Germanischer Lloyd)	11 631-10 HH; 26 624-05 HH; 26 898-05 HH; 59 627-08 HH; 60 241-09 HH; Cat. A, B, C, D (EMC 1)
	KR (Korean Register of Shipping)	HMB05880-EL004 ff
	LR (Lloyd's Register)	02/20026 (E3); Env. 1, 2, 3, 4
	NKK (Nippon Kaiji Kyokai)	TA06190M
	Polski Rejestr Statkow	TE/1720/880590/08
	RINA (Registro Italiano Navale)	ELE153207CS 001
	c UL us	E198726, ANSI/ISA 12.12.01
	DEMKO, PTB	08ATEX142851 X; IECEx PTB 07.0064 X
	Brazilian Ex	MC,AEX-7538-X (OCP 0004)
	TÜV	07ATEX554086 X; IECEx TUN 09.0001 X

	N° de produit	Désignation du produit	Ex		Approbation Marine										UL	voir Page				
	750-550	2 AO 0-10 V DC			x	x*	x	x	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	257	
	750-552	2 AO 0-20 mA			x	x*	x	x	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	254	
	750-553	4 AO 0-20 mA			x	x*	x	x	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	256	
	750-554	2 AO 4-20 mA	x		x	x*	x	x	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	254	
	750-555	4 AO 4-20 mA			x	x*	x	x	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	256	
	750-556	2 AO ±10 V DC			x	x*	x	x	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	257	
	750-557	4 AO ±10 V DC			x	x*	x	x	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	259	
	750-559	4 AO 0-10 V DC			x	x*	x	x	x	x	x	x	x	x*	x*	x	x	x*	259	
	750-560	2 AO 0-10 V DC 10 bits 10 mA 24 V																	x	260
	750-562	2 AO 0/±10 V DC 16 bits																	x	258
	750-563	2 AO 0/4-20 mA / 6-18 V DC 16 bits																	x	255
	750-585 <sup>2)</sup>	2 AO 0-20 mA, Ex i		x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	322
	750-586 <sup>2)</sup>	2 AO 4-20 mA Ex i		x																Internet

\* Approbation s'appliquant aussi pour le câblage par enfichage direct, série 753.

<sup>2)</sup> Ces bornes ne doivent être alimentées qu'au travers de la borne d'alimentation 24 V Ex i (Voir prescription d'alimentation en page 23).



