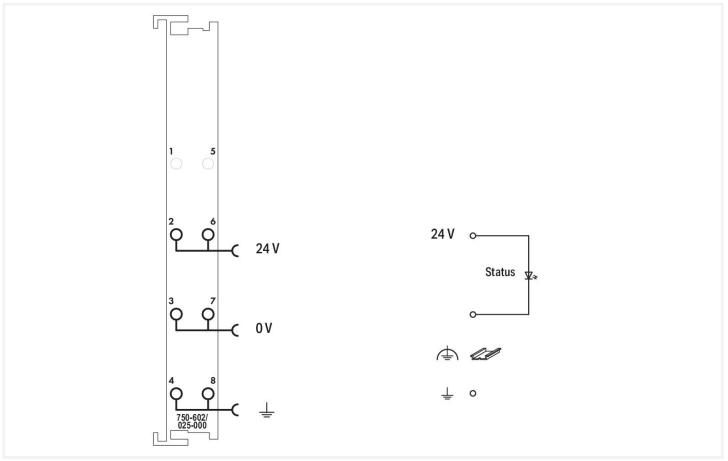
Scheda dati | Codice articolo: 750-602/025-000

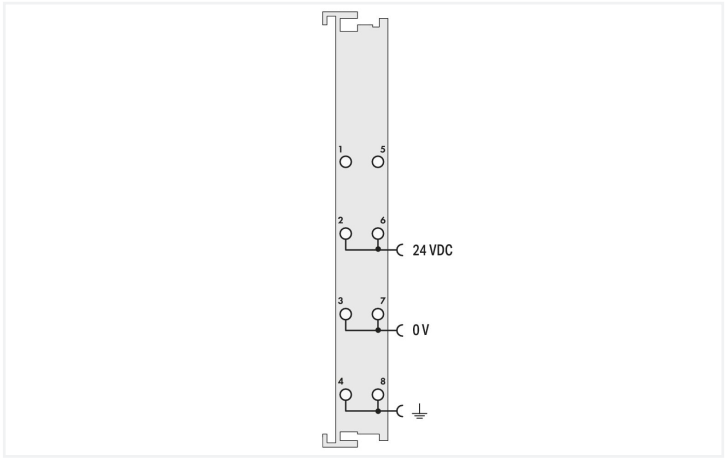
Alimentazione; 24 V DC; Temperatura est.

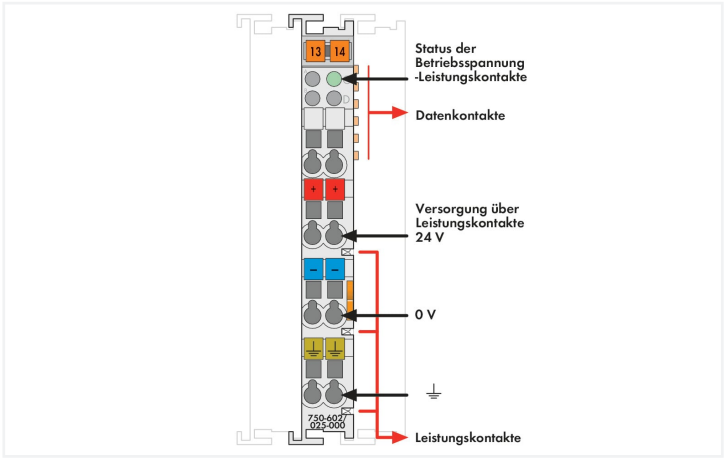
https://www.wago.com/750-602/025-000





Colore: grigio chiaro





Questo modulo di alimentazione fornisce il relativo potenziale di alimentazione ai moduli I/O.

La corrente massima fornita dal modulo di alimentazione è di 10 A. Quando viene configurato l'impianto la corrente totale non deve essere superata.

Se serve un maggior quantitativo di corrente, deve essere aggiunto un modulo di alimentazione intermedio al gruppo.

Dati tecnici	
Tipo segnale	Tensione
Tipo di segnale di tensione	24 VDC
Tensione di alimentazione (sistema)	5 VDC; via contatti dati
Tensione di alimentazione (campo)	24 VDC (-25 … +30 %); tramite contatti del ponticello di alimentazione (alimentazione via connessione CAGE CLAMP®; trasmissione via contatto a molla)
Indicatori	LED (C) green: operating voltage status: power jumper contacts
Numero di contatti di potenza in uscita	3
Portata di corrente (contatti ponticelli di potenza)	10 A

Dati di connessione

Tecnica di connessione: alimentazione campo	6 x CAGE CLAMP®
Tipo di connessione (1)	Alimentazione campo
Conduttore rigido	0,08 … 2,5 mm² / 28 … 14 AWG
Conduttore flessibile	0,08 … 2,5 mm² / 28 … 14 AWG
Lunghezza spelatura	8 … 9 mm / 0.31 … 0.35 pollici

Dati geometrici

Larghezza	12 mm / 0.472 pollici
Altezza	100 mm / 3.937 pollici
Profondità	69,8 mm / 2.748 pollici
Profondità dal bordo superiore della guida DIN	62,6 mm / 2.465 pollici

Dati meccanici

Tipo montaggio	Guida DIN 35

Dati dei materiali

Colore	grigio chiaro
Materiale custodia	Policarbonato; poliammide 6.6
Carico d'incendio	1.315 MJ
Peso	44 g
Marchio di conformità	CE

Requisiti ambientali

Temperatura aria circostante (operazione)	-20 … +60 °C
Temperatura aria circostante (stoccaggio)	-40 … +85 °C
Tipo di protezione	IP20
Grado di emissione (5)	2 sec. IEC 61131-2
Altitudine d'esercizio	Da 0 a 2000 m
Posizione di montaggio	Orizzontale (dritto/appoggiato); verticale
Umidità relativa (non condensante)	95 %
Umidità relativa (con condensa)	Condensazione a breve termine secondo la classe 3K6/IEC EN 60721-3-3 e E-DIN 40046-721-3, considerando un intervallo di temperatura da −20 a +60 °C (eccetto per precipitazioni con vento, acqua e formazione di ghiaccio)
Resistenza alle vibrazioni	4g sec. IEC 60068-2-6
Resistenza agli urti	15g sec. IEC 60068-2-27
Immunità alle interferenze CEM	Sec. EN 61000-6-2, applicazioni marittime
Emissione di interferenze CEM	Sec. EN 61000-6-4, applicazioni marittime
Esposizione agli inquinanti	Sec. IEC 60068-2-42 e IEC 60068-2-43
Concentrazione ammissibile di H_2S inquinante con una umidità relativa 75 %	10 ppm
Concentrazione ammissibile di SO_2 inquinante con una umidità relativa 75 %	25 ppm

Dati commerciali

eCl@ss 10.0	27-24-26-10
eCl@ss 9.0	27-24-26-10
ETIM 8.0	EC001600
ETIM 7.0	EC001600
PU (SPU)	1 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4045454713690
Numero tariffa doganale	85389091890

Continua nella pagina successiva

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali

Certificazione	Standard	Nome del certificato
EAC Brjansker Zertifizierungs-stelle	TP TC 020/2011	EAC RU C-DE.AM02.B.00087/19
KC National Radio Research Agency	Article 58-2, Clause 3	MSIP-REM-W43-SPP750
UL Underwriters Laboratories Inc. (ORDINARY LOCATI-ONS)	UL 508	E175199 Sec.1

Dichiarazioni di conformità e dichiarazioni del produttore

Certificazione	Standard	Nome del certificato
EU-Declaration of Confor-mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Confor-mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Certificazioni per applicazioni nautiche

Certificazione	Standard	Nome del certificato
ABS American Bureau of Ship-ping	-	22-2227356-PDA
BSH Bundesamt fuer See-schifffahrt und Hydrogra-phie	-	1104
DNV DNV Germany GmbH	DNV-CG-0339,Aug.2021	TAA00001J4
LR Lloyds Register	-	LR22194334TA
PRS Polski Rejestr Statków	-	TE/2237/880590/19

Certificazioni per aree a rischio

Certificazione	Standard	Nome del certificato
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)
EAC Brjansker Zertifizierungs-stelle	TP TC 012/2011	EAC RU C-DE.AM02.B.00163/19 (2Ex nA IIC T4 Gc X)
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	BR-Ex_TÜV 12.1297 X
UKEx WAGO GmbH & Co. KG	EN 60079-0	UKCA_WA GO22UKEX003X_ec
UL Underwriters Laboratories Inc. (HAZARDOUS LOCA-TIONS)	UL 121201	E198726 Sec.1

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search
Environmental Product Compliance 750-602/025-000

Documentation

Manual		
Product Manual 24 V DC	V 1.2.0	pdf 1924.27 KB
System Manual WAGO I/O System 750/753	V 3.3.1 23.06.2023	pdf 8634.77 KB
System Manual Series 750/753		

System Description	
750/753 Series I/O-System – General Product Information	pdf 953.35 KB
Overview on WAGO-I/O-SYSTEM 750 approvals	pdf 770.48 KB

Bid Text		
750-602/025-000	19.02.2019	xml 3.58 KB
750-602/025-000	06.10.2017	doc 24.00 KB

Instruction Leaflet		
CCC Ex (Additional information)	26.04.2023	pdf 159.76 KB

CAD/CAE-Data

CAD data
2D/3D Models 750-602/025-000

CAE data
EPLAN Data Portal 750-602/025-000
WSCAD Universe 750-602/025-000
ZUKEN Portal 750-602/025-000

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 Prodotti compatibili

1.1 Accessori opzionali

1.1.1 Connessione schermata

1.1.1.1 Morsetto per cavi schermati



N. art.: 790-140
Morsetto per cavi schermati; diametro del conduttore compatibile



N. art.: 790-108
Morsetto per cavi schermati; larghezza 11 mm; diametro del conduttore compatibile; da 3 a 8 mm



N. art.: 790-208
Morsetto per cavi schermati; larghezza 12,4 mm; da 3 a 8 mm



N. art.: 790-116
Morsetto per cavi schermati; larghezza 19 mm; diametro del conduttore compatibile; da 7 a 16 mm



N. art.: 790-216
Morsetto per cavi schermati; larghezza 21,8 mm; da 6 a 16 mm



N. art.: 790-124
Morsetto per cavi schermati; larghezza 27 mm; diametro del conduttore compatibile; da 6 a 24 mm



N. art.: 790-220
Morsetto per cavi schermati; larghezza 30 mm; da 6 a 20 mm

1.1.2 Guida DIN

1.1.2.1 Accessori di montaggio



N. art.: 210-508
Guida di supporto in acciaio; 35 x 15 mm; spessore 1,5 mm; lunghezza 2 m; con foratura; galvanizzato; simile a EN 60715; argento-colorato



N. art.: 210-197
Guida di supporto in acciaio; 35 x 15 mm; spessore 1,5 mm; lunghezza 2 m; con foratura; simile a EN 60715; argento-colorato



N. art.: 210-506
Guida di supporto in acciaio; 35 x 15 mm; spessore 1,5 mm; lunghezza 2 m; senza foratura; galvanizzato; simile a EN 60715; argento-colorato



N. art.: 210-114
Guida di supporto in acciaio; 35 x 15 mm; spessore 1,5 mm; lunghezza 2 m; senza foratura; simile a EN 60715; argento-colorato



N. art.: 210-118
Guida di supporto in acciaio; 35 x 15 mm; spessore 2,3 mm; lunghezza 2 m; senza foratura; secondo EN 60715; argento-colorato



N. art.: 210-504
Guida di supporto in acciaio; 35 x 7,5 mm; spessore 1 mm; lunghezza 2 m; con foratura; galvanizzato; secondo EN 60715; argento-colorato



N. art.: 210-115
Guida di supporto in acciaio; 35 x 7,5 mm; spessore 1 mm; lunghezza 2 m; con foratura; secondo EN 60715; "Larghezza foro 18 mm; argento-colorato



N. art.: 210-112
Guida di supporto in acciaio; 35 x 7,5 mm; spessore 1 mm; lunghezza 2 m; con foratura; secondo EN 60715; "Larghezza foro 25 mm; argento-colorato



N. art.: 210-505
Guida di supporto in acciaio; 35 x 7,5 mm; spessore 1 mm; lunghezza 2 m; senza foratura; galvanizzato; secondo EN 60715; argento-colorato



N. art.: 210-113
Guida di supporto in acciaio; 35 x 7,5 mm; spessore 1 mm; lunghezza 2 m; senza foratura; secondo EN 60715; argento-colorato



N. art.: 210-196
Guida di supporto in alluminio; 35 x 8,2 mm; spessore 1,6 mm; lunghezza 2 m; senza foratura; simile a EN 60715; argento-colorato



N. art.: 210-198
Guida di supporto in rame; 35 x 15 mm; spessore 2,3 mm; lunghezza 2 m; senza foratura; secondo EN 60715; rame-colorato

1.1.3 Marcatura

1.1.3.1 Marcatore



N. art.: 2009-145/000-012
Mini-WSB Inline; per Smart Printer; 1700 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; arancione



N. art.: 2009-145
Mini-WSB Inline; per Smart Printer; 1700 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 2009-145/000-006
Mini-WSB Inline; per Smart Printer; 1700 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; blu



N. art.: 2009-145/000-002
Mini-WSB Inline; per Smart Printer; 1700 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; giallo



N. art.: 2009-145/000-007
Mini-WSB Inline; per Smart Printer; 1700 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; grigio



N. art.: 2009-145/000-005
Mini-WSB Inline; per Smart Printer; 1700 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; rosso



N. art.: 2009-145/000-023
Mini-WSB Inline; per Smart Printer; 1700 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde



N. art.: 2009-145/000-024
Mini-WSB Inline; per Smart Printer; 1700 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; viola



N. art.: 248-501/000-012
Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; arancione



N. art.: 248-501
Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 248-501/000-006
Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; blu



N. art.: 248-501/000-002
Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; giallo

1.1.3.1 Marcatore



N. art.: 248-501/000-007
Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; grigio



N. art.: 248-501/000-005
Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; rosso



N. art.: 248-501/000-023
Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde



N. art.: 248-501/000-017
Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde chiaro



N. art.: 248-501/000-024
Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; viola



N. art.: 750-100
Scheda di marcatura; come un foglio DIN A4; vuoto

1.1.3.2 Portaetichette



N. art.: 750-103
Portaetichette di gruppo

1.1.3.3 Portaetichette di gruppo



N. art.: 750-106
Portaetichette di gruppo

1.1.4 Scatola di sistema

1.1.4.1 Scatola di sistema



N. art.: 850-825
Scatola IP65; Alluminio (RAL 7032); LxAxP (160x100x160 mm); 9 x M12, 4 x M20



N. art.: 850-826
Scatola IP65; Alluminio (RAL 7032); LxAxP (240x100x160 mm); Fissaggio cavo 4 x M20, 4 x M16, 14 x M12



N. art.: 850-827
Scatola IP65; Alluminio (RAL 7032); LxAxP (320x100x160 mm); Fissaggio cavo 4 x M20, 8 x M16, 17 x M12



N. art.: 850-828
Scatola IP65; Alluminio (RAL 7032); LxAxP (480x100x160 mm); Fissaggio cavo 4 x M20, 10 x M16, 35 x M12



N. art.: 850-826/002-000
Scatola IP65; Alluminio (RAL 7035); LxAxP (240x100x160 mm); Fissaggio cavo 4 x M20, 4 x M16, 14 x M12



N. art.: 850-827/002-000
Scatola IP65; Alluminio (RAL 7035); LxAxP (320x100x160 mm); Fissaggio cavo 4 x M20, 8 x M16, 17 x M12



N. art.: 850-828/002-000
Scatola IP65; Alluminio (RAL 7035); LxAxP (480x100x160 mm); Fissaggio cavo 4 x M20, 10 x M16, 35 x M12



N. art.: 850-814/002-000
Scatola IP65; Lamina di acciaio (RAL 7035); LxAxP (200x120x200 mm); senza piastra flangiata



N. art.: 850-815/002-000
Scatola IP65; Lamina di acciaio (RAL 7035); LxAxP (300x120x200 mm); senza piastra flangiata



N. art.: 850-816/002-000
Scatola IP65; Lamina di acciaio (RAL 7035); LxAxP (400x120x200 mm); senza piastra flangiata



N. art.: 850-817/002-000
Scatola IP65; Lamina di acciaio (RAL 7035); LxAxP (600x120x200 mm); senza piastra flangiata



N. art.: 850-834
Scatola IP65; Poliestere (RAL 7032); LxAxP (164x100x164 mm); 9 x M12, 4 x M20



N. art.: 850-835
Scatola IP65; Poliestere (RAL 7032); LxAxP (244x100x164 mm); Fissaggio cavo 4 x M20, 4 x M16, 14 x M12



N. art.: 850-836
Scatola IP65; Poliestere (RAL 7032); LxAxP (324x100x164 mm); Fissaggio cavo 4 x M20, 8 x M16, 17 x M12