

Data sheet | Item number: 750-504

4-channel digital output; 24 VDC; 0.5 A; light gray

www.wago.com/750-504



Item description

El controlador lógico transmite las señales de mando a los actuadores conectados mediante los módulos de salida digital.

Todas las salidas están condicionalmente protegidas contra cortocircuitos.

El nivel de bus de campo y el nivel de sistema está separado galvánicamente.

Data

Datos técnicos

Número de salidas digitales	4
Número total de canales (módulo)	4
Tipo de señal	Voltage
Type of signal voltage	DC 24 V
Conexión de actuadores	2 x (2 conductores, 3 conductores); para la conexión de otros actuadores debe utilizarse adicionalmente un módulo de distribución de potencial adecuada (p. ej., 750-614).
Característica de salida	high-side switching
Corriente de salida por cada canal	0,5 A
Corriente de salida	short-circuit-protected
Frecuencia máx. de conmutación	1 kHz
Tipo de carga	Carga óhmica, inductiva, capacitiva
Energía máxima de absorción (desconexión única)	0,3 J
Anchura de datos de salida (interna) máx.	4 Bit
Tensión de alimentación sistema	DC 5 V; via data contacts
Consumo de corriente alimentación de sistema	10 mA
Tensión de alimentación campo	DC 24 V (-25 ... +30 %); über Leistungskontakte (Einspeisung über Messerkontakt; Weiterleitung über Federkontakt)
Consumo de corriente alimentación de campo (módulo sin carga externa)	30 mA
Separación galvánica	500V sistema / alimentación
Elementos de visualización	LED (A-D) green: Status DO 1 ... DO 4
Número contactos de potencia entrantes	2

Subject to changes. Please also observe the further product documentation!

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG
Hansastr. 27
32423 Minden
Phone: +49571 887-0 | Fax: +49571 887-169
Email: info.de@wago.com | Web: www.wago.com

Do you have any questions about our products?
We are always happy to take your call at +34 916 621 362.



Número de contactos de potencia salientes	2
Conductividad de los contactos de potencia	10 A

Datos de conexión

Connection technology: In-/Outputs	8 x CAGE CLAMP®
Tipo de conexión 1	Inputs/Outputs
Conductor rígido	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Conductor flexible	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Longitud de pelado	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch

Datos geométricos

Ancho	12 mm / 0.472 inch
Altura	69,8 mm / 2.748 inch
Altura desde el borde superior del carril	62,6 mm / 2.465 inch
Profundidad	100 mm / 3.937 inch

Datos mecánicos

Tipo de montaje	Carril DIN 35
-----------------	---------------

Datos de materiales

Color	gris claro
Housing material	Polycarbonate, polyamide 6.6
Carga calorífica	1,427 MJ
Peso	48,5 g
Marcaje de conformidad	CE

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	0 ... 55 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento)	-40 ... 85 °C
Índice de protección	IP20
Grado de ensuciamiento (5)	2 per IEC 61131-2
Altura de servicio	0 ... 2000 m
Posición de montaje	horizontal (standing/lying) or vertical
Humedad relativa (sin condensación)	95 %
Resistencia a las vibraciones	4g per IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	15g per IEC 60068-2-27

Subject to changes. Please also observe the further product documentation!



Resistencia a interferencia CEM	conforme a EN 61000-6-2, aplicaciones marinas
Emisión de interferencias CEM	conforme a EN 61000-6-4, aplicaciones marinas
Carga por contaminantes	Per IEC 60068-2-42 and IEC 60068-2-43
Concentración máxima de contaminante H ₂ S para una humedad relativa de 75%	10 ppm
Concentración máxima de contaminante SO ₂ para una humedad relativa de 75%	25 ppm

Datos comerciales

Product Group	15 (Remote I/O)
Tipo de embalaje	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4045454582326
Customs tariff number	85371098990

Subject to changes. Please also observe the further product documentation!

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG
Hansastr. 27
32423 Minden
Phone: +49571 887-0 | Fax: +49571 887-169
Email: info.de@wago.com | Web: www.wago.com

Do you have any questions about our products?
We are always happy to take your call at +34 916 621 362.