

Data sheet | Item number: 750-559

4-channel analog output; 0 ... 10 VDC; light gray

www.wago.com/750-559



Item description

El módulo de salida analógica genera señales en un margen de corriente estandarizado de 0-10 V.

La señal de salida está separada galvánicamente y la transmisión a la unidad central se realiza con una resolución de 12 bits.

El módulo está alimentado por la tensión interna del sistema.

Los canales de salida del módulo poseen un potencial de masa común.

Data

Datos técnicos

Número de salidas analógicas	4
Número total de canales (módulo)	4
Tipo de señal	Voltage
Type of signal voltage	DC 0 ... 10 V
Conexión de actuadores	4 x (2-conductor)
Resolución [bit]	12 Bit
Anchura de datos	4 x 16 bits de datos; 4 x 8 bits control/estado (opcional)
Resistencia salida tensión	≥ 5 kΩ
Tiempo típ. de conversión	10 ms
Error de medida/reproducción, temperatura de referencia	25 °C
Error de medida/reproducción, desviación	0,1 %
Coefficiente de temperatura	0,01 %/K
Tiempo típ. de respuesta	100 ms
Tensión de alimentación sistema	DC 5 V; via data contacts
Consumo de corriente alimentación de sistema	125 mA
Tensión de alimentación campo	DC 24 V (-25 ... +30 %); über Leistungskontakte (Einspeisung über Messerkontakt; Weiterleitung über Federkontakt)
Separación galvánica	500V sistema/alimentación
Número contactos de potencia entrantes	2
Número de contactos de potencia salientes	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.



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	1,222 MJ
Peso	51 g
Marcaje de conformidad	CE

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	0 ... 55 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento)	-40 ... 85 °C
Indice 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
Resistencia a interferencia CEM	conforme a EN 61000-6-2, aplicaciones marinas

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.



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	4045454490447
Customs tariff number	85389099990

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.