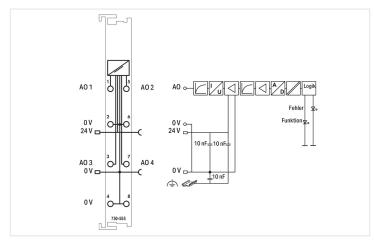
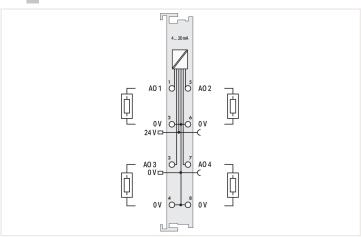
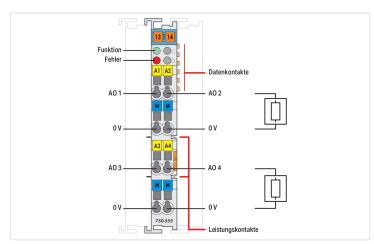
https://www.wago.com/750-555











Este módulo de salida analógica genera señales estándar de 4-20 mA.

La señal de salida está aislada galvánicamente y se transmite con una resolución de 12 bits.

La alimentación se obtiene del lado de campo.

Los canales de salida del módulo comparten un mismo potencial de tierra.

4
4
Corriente
4 20 mACC
4 x (2 conductores)
12 bits
4 x 16 bits de datos; 4 x 8 bits de control/estado (opcional)
$0\dots300\Omega$ o $300\dots600\Omega$ (la misma resistencia para todas las impedancias de carga)
10 ms
25 °C
0,1 %
0,01 %/K
100 ms
5 VCC; a través de contactos de datos
60 mA
24 VCC (-25 +30 %); a través de contactos de potencia (fuente de alimentación a través de contacto de cuchilla; transmisión a través de contacto elástico)
500 kV para sistema/campo
2
2

Ficha de datos | Código: 750-555 https://www.wago.com/750-555

Datos mecánicos



Datos de conexión	
Tecnología de conexión: entradas/salidas	8 x CAGE CLAMP°
Tipo de conexión (1)	Entradas/salidas
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 pulgadas

Datos geométricos	
Anchura	12 mm / 0.472 pulgadas
Altura	100 mm / 3.937 pulgadas
Profundidad	69,8 mm / 2.748 pulgadas
Profundidad desde el borde superior del carril DIN	62,6 mm / 2.465 pulgadas

Tipo de montaje	Carril DIN-35	
Datas da matavial		

Datos de material	
Color	gris claro
Material de carcasa	Policarbonato; poliamida 6.6
Carga de fuego	0,968 MJ
Peso	52,3 g
Marca de conformidad	CE

Requisitos medioambientales	
Temperatura ambiente (funcionamiento)	0+55°C
Temperatura de aire circundante (almacenamiento)	-25 +85 °C
Tipo de protección	IP20
Grado de ensuciamiento (5)	2 según CEI 61131-2
Altitud de operación	0 2000 m
Posición de montaje	Horizontal (de pie/tumbado); vertical
Humedad relativa (sin condensación)	95 %
Resistencia a la vibración	4g según CEI 60068-2-6
Resistencia al choque	15g según CEI 60068-2-27
Inmunidad a la interferencia (CEM)	Según EN 61000-6-2, aplicaciones marítimas
Emisión de interferencia (CEM)	Según EN 61000-6-4, aplicaciones marítimas
Exposición a contaminantes	Según CEI 60068-2-42 y CEI 60068-2-43
Concentración de contaminantes $\rm H_2S$ admitida a una humedad relativa 75 %	10 ppm
Concentración de contaminantes SO_2 admitida a una humedad relativa 75 %	25 ppm

Datos comerciales	
Product Group	15 (E/S (I/O) Remotas)
eCl@ss 10.0	27-24-26-01
eCl@ss 9.0	27-24-26-01
ETIM 8.0	EC001596
ETIM 7.0	EC001596
PU (SPU)	1 UDS
Tipo de embalaje	Box
País de origen	DE
GTIN	4045454643089
Número de arancel aduanero	85389099990

Ficha de datos | Código: 750-555

https://www.wago.com/750-555



Homologaciones / Certificados

General approvals





Homologación	Norma	Nombre de certifica- do
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-AOM750
UL Underwriters Laboratories Inc. (ORDINARY LOCATI- ONS)	UL 508	E175199 Sec.1

Approvals for marine applications













	4	
RI	M	7
	₽.	

de certifica-
60
BV
194
5880-AC001
952TA
380590/19
1XG001

Approvals for hazardous areas







Homologación	Norma	Nombre de certifica- do
ATEX TUEV Nord Cert GmbH	EN 60079-0	
CCC 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
KTL Korea Testing Laboratory	KOSHA Article 34, IEC60079-0	21-KA4BO-0551X
UL Underwriters Laboratories Inc. (HAZARDOUS LOCA- TIONS)	UL 121201	E198726 Sec.1

Sujeto a cambios. Por favor, observe también la documentación adicional de productos.

Página 3/3 Edición 30.11.2022