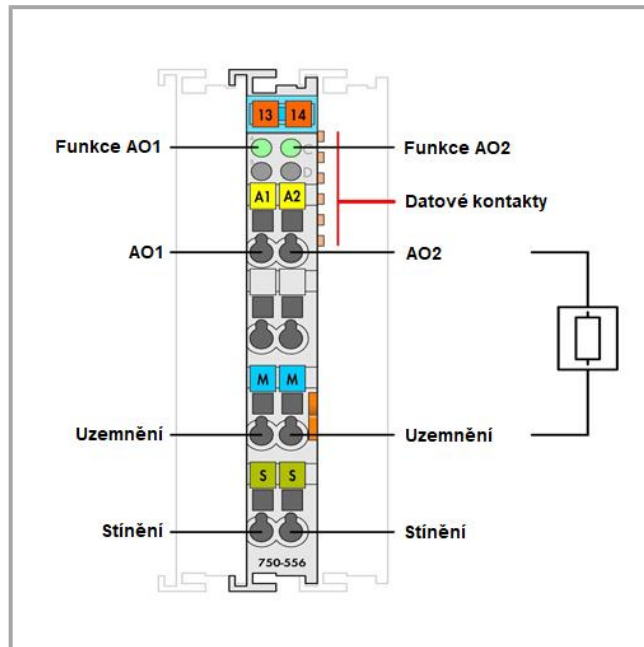
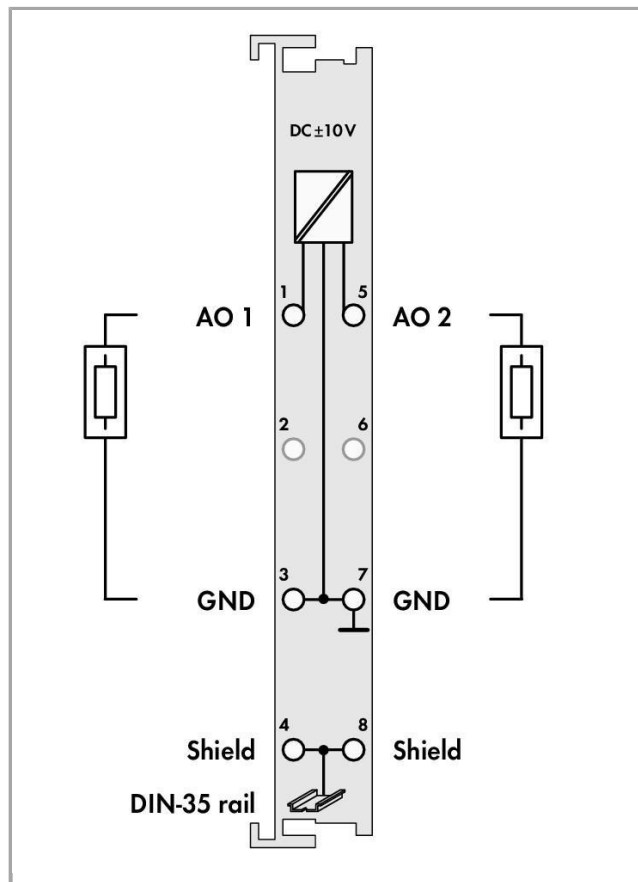
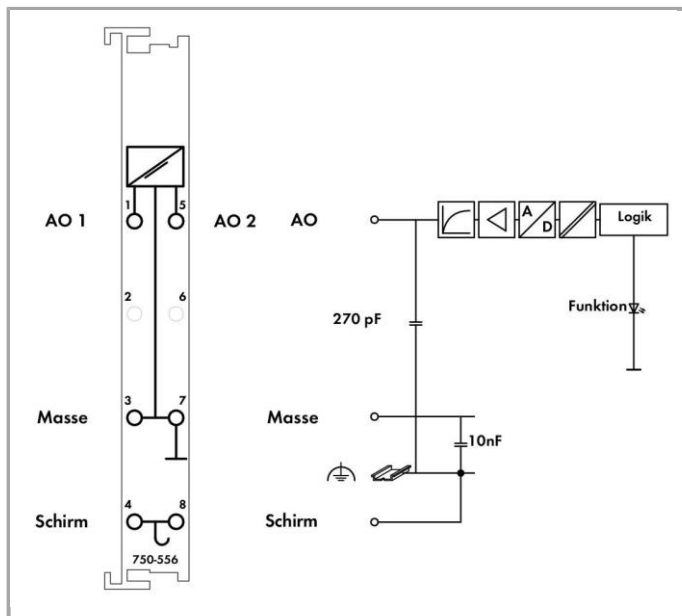


Datový list | Objednací číslo: w750-556

2kanálový analogový výstup;  $\pm 10$  V ss

<https://domat-int.com/ke-stazeni/katalogove-listy>





## Popis položky

Analogový výstupní modul generuje signály normalizované velikosti  $\pm 10$  V.

Výstupní signál se na úroveň systému přenáší pomocí 12bitového převodníku s galvanickým oddělením.

Výstupy jsou v provedení odolném proti zkratu.

K napájení napěťových modulů se používá interní systémové napětí.

Výstupní kanály modulu disponují společným referenčním potenciálem.

## Data

### Technické údaje

Počet analogových výstupů	2
Celkový počet kanálů (modul)	2
Druh signálu	Napěťový
Rozsah napětí	-10 ... +10 V ss
Připojení akčního členu	2 × (2vodič,)
Rozlišení [b]	12 Bit
Datová šířka	2 × 16 bitů data; 2 × 8 bitů řízení/stav (volitelně)

Impedance zátěže (výstup/napětí)	≥ 5 kΩ
Doba převodu typ.	2 ms
Chyba měření/výstupu, referenční teplota	25 °C
Chyba měření/výstupu, odchylka	0,1 %
Teplotní koeficient	0,01 %/K
Doba zákmitu typ.	0,3 ms
Lineárnost	±10 mV
Napájecí napětí systému	5 V ss; pomocí datových svorek
Odběr proudu, napájení systému (5 V)	65 mA
Oddělení potenciálu	500 V systém/napájení

### Údaje o připojení

Typ připojení: vstupy	8 × klecové svorky (CAGE CLAMP®)
Typ připojení (1)	Výstupy
Plný vodič	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 14 AWG
Jemně laněný vodič	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 14 AWG
Délka odizolování	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 palec

### Geometrické údaje

Šířka	12 mm / 0.472 inch
Výška	69,8 mm / 2.748 inch
Výška od horní hrany lišty DIN 35	62,6 mm / 2.465 inch
Hloubka	100 mm / 3.937 inch

### Mechanické parametry

Způsob montáže	Lišta DIN 35
----------------	--------------

### Údaje o materiálu

Barva	Světle šedá
Materiál pouzdra	Polykarbonát, polyamid 6.6
Hmotnost	48 g
Označení shody	CE

### Okolní podmínky

Okolní teplota (provoz)	0 ... 55 °C
Okolní teplota (skladování)	-40 ... 85 °C
Krytí	IP20
Stupeň znečištění (5)	2 dle IEC 61131-2

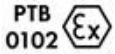


Nadmořská výška při provozu	0 ... 2000 m
Montážní poloha	Vodorovná (nastojato/naležato) nebo svislá
Relativní vlhkost (bez kondenzace)	95 %
Odolnost proti vibracím	4 g dle IEC 60068-2-6
Odolnost proti rázům	15 g dle IEC 60068-2-27
Odolnost proti elektromagnetickému rušení	Odpovídá normě EN 61000-6-2, lodní stavitelství
Vysílání rušivých elektromagnetických signálů	Odpovídá normě EN 61000-6-4, lodní stavitelství
Namáhání škodlivými látkami	dle IEC 60068-2-42 a IEC 60068-2-43
Povolená koncentrace škodlivých látek (H <sub>2</sub> S) při relativní vlhkosti 75 %	10 ppm
Povolená koncentrace škodlivých látek (SO <sub>2</sub> ) při relativní vlhkosti 75 %	25 ppm

#### Obchodní údaje


Produktová skupina	15 (Vzdálené I/O)
Země původu	DE
GTIN	4045454495886

#### Atesty/certifikáty










Atesty pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	ATEX TUEV Nord Cert GmbH	EN 60079-0	TÜV 07 ATEX 554086 X en.
	TUEV Nord TUEV Nord Cert GmbH	IEC 60079-0	IECEx TUN 09.0001 X
	UL Underwriters Laboratories Inc. (HAZARDOUS LOCATIONS)	ANSI/ISA 12.12.01	E198726 Sec.1


#### Specifické atesty jednotlivých států

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	KC National Radio Research Agency	Article 58-2, Clause 3	MSIPREMW43AOM750

Atesty pro použití v lodním průmyslu

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	ABS	-	19-
Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	certifikátu
	ABS American Bureau of Shipping	-	19- HG1821926
	ABS American Bureau of Shipping	Rules for class. of Steel Ships	16- HG1554285PDA
	BV Bureau Veritas S.A.	-	13453/DO BV
	DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAA0000194
	KR Korean Register of Shipping	-	HMB05880AC001
	LR Lloyds Register	-	02/20026 (E5)
	NK Nippon Kaiji Kyokai	-	TA17255M
	PRS Polski Rejestr Statków	-	TE/2236 /880590/19
	RINA RINA Germany GmbH	-	ELE343217XG

Atesty UL

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	UL UL International Netherlands B.V. (ORDINARY LOCATIONS)	UL 508	E175199 Sec.1

Změny vyhrazeny.

Domat control system

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG (výrobce)

Máte otázky ohledně našich produktů?

Kdykoli nám zavolejte na číslo +420 461 100 666.