Karta katalogowa | Numer produktu: 750-550

2-kanałowe wyjście analogowe; 0 … 10 V DC; jasnoszary

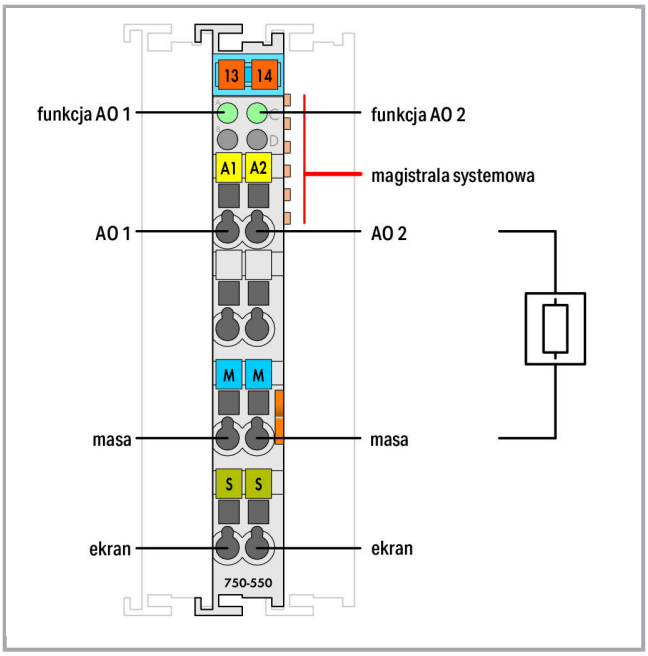
www.wago.com/750-550



RoHS ✓ Compliant

BOMcheck.net

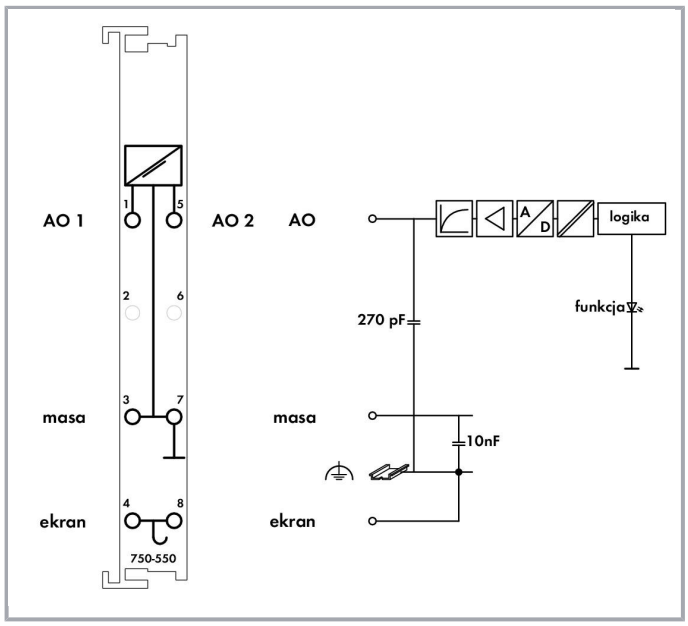
Kolor:

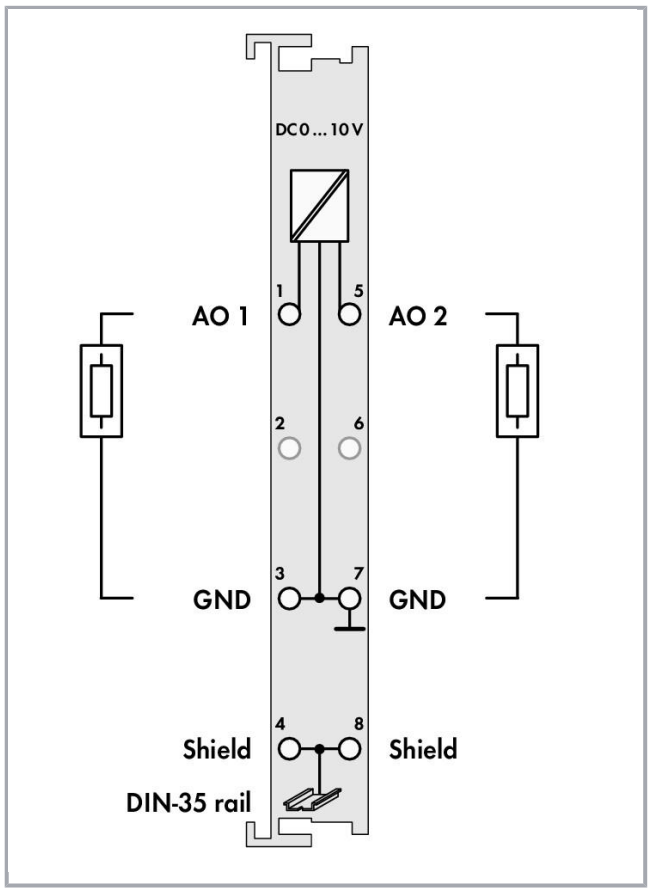


Zmiany zastrzeżone

WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.





Opis artykułu

Moduł wyjść analogowych generuje sygnały o znormalizowanej wielkości 0-10 V i ±10 V.

Sygnał wyjściowy jest galwanicznie odseparowany od magistrali systemowej i transmitowany z rozdzielczością 12 bitów.

Wszystkie wyjścia są odporne na zwarcie.

Do zasilania modułu napięciowego wykorzystywane jest wewnętrzne napięcie magistrali systemowej.

Kanały wyjściowe modułu mają wspólny potencjał odniesienia.

Data
Dane techniczne

liczba wyjść analogowych	2
sumaryczna liczba kanałów (moduł)	2
rodzaj sygnału	Voltage
Type of signal voltage	DC 0 … 10 V

Zmiany zastrzeżone

WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.

przyłącze elementu wykonawczego	2 x (2-przewodowe)
rozdzielczość [bit]	12 Bit
reprezentacja w obrazie procesu	2 x 16 bitów dane; 2 x 8 bitów sterowanie/status (opcja)
impedancja obciążeniowa wyjście napięciowe	≥ 5 kΩ
czas przetwarzania typ.	2 ms
błąd pomiaru/wyjścia, temperatura odniesienia	25 °C
błąd pomiaru/wyjścia, odchylenie	0,1 %
współczynnik temperaturowy	0,01 %/K
czas ustalania typ.	0,3 ms
liniowość	±10 mV
napięcie zasilania system	DC 5 V; z magistrali systemowej
pobór prądu zasilanie systemowe (5 V)	65 mA
izolacja	500 V system / zasilanie

parametry zacisku

technika podłączania przewodu: wejścia/wyjścia	8 x CAGE CLAMP®
zacisk	Inputs/Outputs
przewód jednodrutowy	0,08 … 2,5 mm² / 28 … 14 AWG
przewód linkowy	0,08 … 2,5 mm² / 28 … 14 AWG
dł. odizolowania przewodu	8 … 9 mm / 0.31 … 0.35 cal

Wymiary

szerokość	12 mm / 0.472 inch
wysokość	69,8 mm / 2.748 inch
wysokość od górnej krawędzi szyny	62,6 mm / 2.465 inch
głębokość	100 mm / 3.937 inch

Dane mechaniczne

rodzaj montażu	szyna montażowa 35

dane materiałowe

kolor	jasnoszary
materiał obudowy	Polycarbonate, polyamide 6.6
masa	63 g
znak zgodności	CE

Zmiany zastrzeżone

WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.

Warunki środowiskowe

temperatura otoczenia (praca)	0 … 55 °C
temperatura otoczenia (przechowywanie)	-40 … 85 °C
stopień ochrony	IP20
stopień zanieczyszczenia (5)	2 per IEC 61131-2
praca w zależności od wysokości n.p.m.	0 … 2000 m
pozycja montażu	horizontal (standing/lying) or vertical
wilgotność względna (bez kondensacji)	95 %
odporność na wibracje	4g per IEC 60068-2-6
odporność na wstrząsy	15g zgodnie z EN 60068-2-27
EMC: odporność na zakłócenia	zgodnie z EN 61000-6-2, przemysł morski
EMC: emisja zakłóceń	zgodnie z EN 61000-6-4, przemysł morski
narażenie na wpływ substancji szkodliwych	Per IEC 60068-2-42 and IEC 60068-2-43
dop. stężenie substancji szkodliwych H2S przy wilgotności względnej 75%	10 ppm
dop. stężenie substancji szkodliwych SO2 przy wilgotności względnej 75%	25 ppm

Dane handlowe

Grupa produktów	15 (Remote I/O)
rodzaju opakowania	BOX
Kraj pochodzenia	DE
GTIN	4045454393557
Nr taryfy celnej	85389099990

Zmiany zastrzeżone

WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.