przetwornik pomiarowy JUMPFLEX®; przetwornik separacyjny ze wzmocnieniem; niekonfigurowalny, do sygnałów prądowych

Numer wyrobu: 857-411



przetwornik pomiarowy JUMPFLEX®; przetwornik separacyjny ze wzmocnieniem; niekonfigurowalny, do sygnałów prądowych

Oznaczenie

RoHS ✓
Compliant

Dane handlowe

Dostawca	*WAGO*
Nr wyrobu dostawcy	*857-411*
GTIN / EAN	*4045454471224*
Zawartość	*1*
Opakowanie jednostkowe	*1*
Nr artykułu u klienta	

Uwagi

opis artykułu:Krótki opis:Skonfigurowane fabrycznie przetworniki separacyjne ze wzmocnieniem przetwarzają analogowe sygnały standardowe, wzmacniają je, filtrują i zapewniają separację galwaniczną.Cechy:wejście/wyjście: sygnał prądowy bądź sygnał napięciowybezpieczna 3-torowa separacja napięciem probierczym 2,5 kV zgodnie z EN 61140

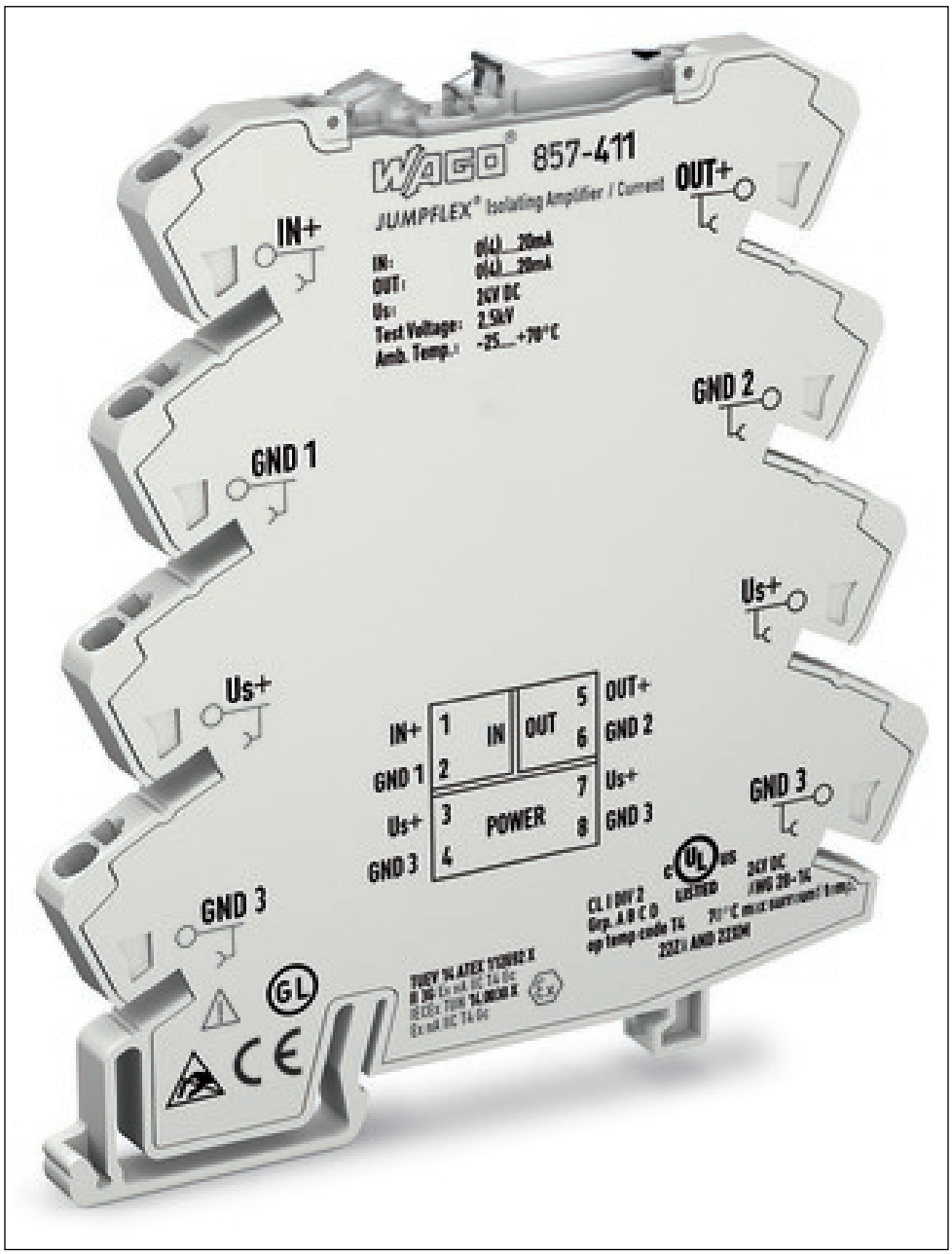
Dane techniczne

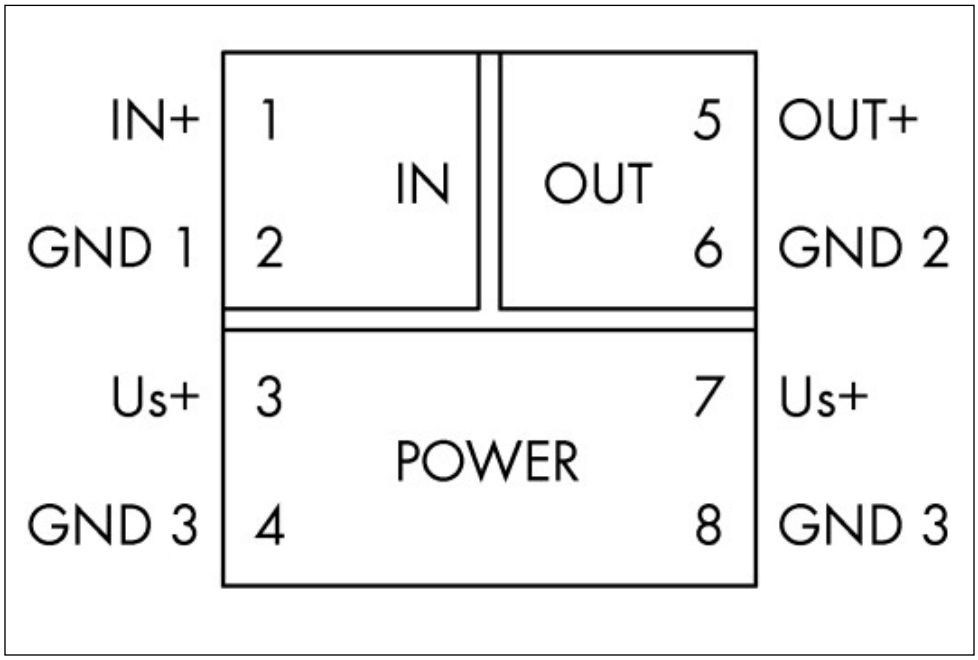
Inne

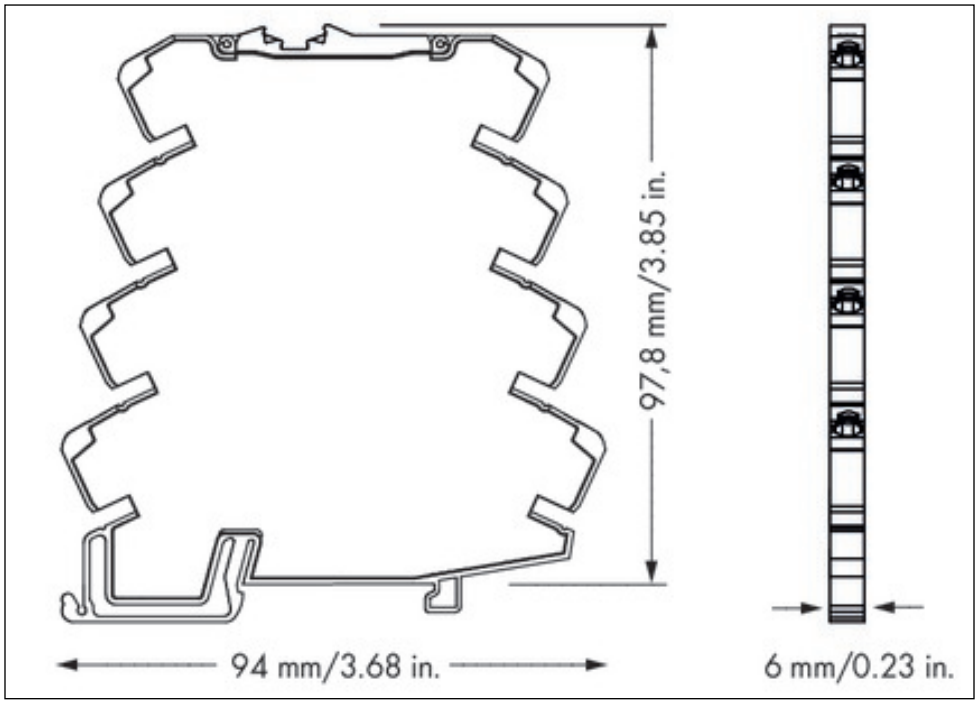
łączna liczba zacisków	*8*
łączna liczba potencjałów	*8*

Dane techniczne	
kolor	*jasnoszary*
znak zgodności	*CE*
rezystancja wejściowa	*≤ 50 Ω (wejście I) ≥ 100 kΩ (wejście U)*
impedancja obciążenia	*≤ 600 Ω (wyjście I) ≥ 2 kΩ (wyjście U)*
współczynnik temperaturowy	*≤ 0,01 % /K*
częstotliwość graniczna	*100 Hz*
sygnał wejściowy	*0(4) ... 20 mA*
sygnał wyjściowy	*0(4) ... 20 mA*
błąd przetwarzania	*≤ 0,1 % wartości końcowej*
czas ustalania (T10-90)	*< 3,5 ms*
napięcie znamionowe zasilania US [V]	*DC 24 [V]*
zakres napięcia zasilania	*US -30 % … +30 %*
pobór prądu przy 24 V DC [mA]	*≤ 25 [mA]*
napięcie probiercze (wejście/wyjście/zasilanie)	*2,5 kV AC, 50 Hz, 1 min*
technika podłączania przewodu	*Push-in CAGE CLAMP®*
jednodrutowy, montaż przy pomocy narzędzi	*0,08 … 2,5 mm² / 28 … 14 AWG*
linkowy, montaż przy pomocy narzędzi	*0,34 … 2,5 mm² / 22 … 14 AWG*
dł. odizolowania przewodu	*9 … 10 mm / 0.35 … 0.39 in*
rodzaj oprzewodowania	*oprzewodowanie od czoła*
obciążenie ogniowe [MJ]	*0.597 [MJ]*
ciężar [g]	*36.104 [g]*
szerokość	*6 mm / 0.236 in*
wysokość od górnej krawędzi szyny	*97,8 mm / 3.85 in*
gł.	*94 mm / 3.701 in*
temperatura składowania	*-40 °C ... +85 °C*
rodzaj montażu	*szyna TS 35*
temperatura otoczenia	*-25 °C ... +70 °C*
EMC: emisja zakłóceń	*EN 61000-6-4*
EMC: odporność na zakłócenia	*EN 61000-6-2*

Zdjęcia i schematy




IN+
1
IN
OUT
5
OUT+
GND 1
2
6
GND 2
Us+
3
POWER
7
Us+
GND 3
4
8
GND 3


97,8 mm/3.85 in.
94 mm/3.68 in.
6 mm/0.23 in.

Adres

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG
Hansastr. 27
32423 Minden
Telefon: 0571/887-0
Fax: 0571/887-169
http://www.wago.com
© WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.