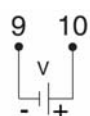




## Izolovaný převodník pro mA/V signály s 2-vodičovým napájením převodníku

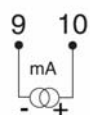
DA561 je speciálně navržen pro izolaci signálu a posílení smyčky v průmyslových procesech. Vysoce izolovaný vstup/výstup (1,5 kV). Proud a napětí mohou být zvoleny nezávisle jako vstupní a výstupní signál.

- Proudový a napěťový vstup
- Proudový a napěťový výstup
- Přímé spojení z 2-vodičového převodníku
- Izolace 1500 V
- Krátká doba odezvy
- Vysoká odolnost proti šumu
- AC nebo DC napájení
- Zapojitelný terminál zjednodušující připojení a odpojení
- Montáž na lištu DIN

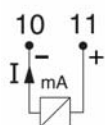


Napětí  
V

Zapojení vstupu

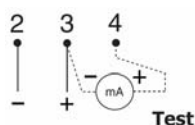


Proud  
mA



Proud s napájením  
převodníku  
2-vodičový převodník

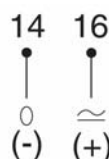
Zapojení výstupu



Napětí / Proud  
V / mA

Test

Napájení



Použití:

- Izolovaný převodník
- Vstup pro napětí, proud a 2-vodičový převodník
- Proudový a napěťový výstup
- Krátká doba odezvy
- Montáž na DIN lištu

**Vstupní napětí:**

0(0.2)-1V, 0(1)-5V, 0(2)-10V  
vstupní impedance: 1 MΩ

**Vstupní proud:**

0(4)-20mA  
vstupní impedance: 11.9 Ω

**Maximální vstupní úroveň:**

200% z měřeného rozsahu

**Výstupní napětí:**

0(0.2)-1V, 0(1)-5V, 0(2)-10V,  
ochrana proti zkratu

Minimální zátěž: 500 kΩ

Mez napětí: 56V (přibližně)

**Výstupní proud:**

0(4)-20mA  
ochrana proti přerušení nebo zkratu

Minimální zátěž: 600 Ω

Mez proudu: 23mA (přibližně)

**Galvanická izolace: AC a DC verze**

Vstup na výstup

1500 VAC

Vstup/výstup na napájení

2200 VAC

**Napájení:**

AC verze: 230 VAC

DC verze: 19 - 60 VDC

**Operační teplota: -20 až +60°C**

**Typická přesnost:**

±0.15% z rozsahu

**Montáž:** lišta DIN



Rozměry

