



## PASIVNÍ MONOFUNKČNÍ PŘEVODNÍKY 0(4) - 20 MA 750513/ 750531

Série 750513/ 750531

750513

Převodník 0(4)-20mA/0(4)-20mA

- Šířka 6,2 mm
- Galvanická izolace 500 V
- 1 nebo 2 kanály
- Jednoduché a cenově příznivé řešení



### POPIS PRODUKTU

Oddělení signálů 0(4) - 20 mA, díky absenci samostatného napájení je výhodou jednoduchost i cena.

**Minimální vstupní napětí** = 2,7 V + (výstupní impedance x 20 mA)

Příklad: výstupní impedance = 300 Ω, pak  $U_{vst\ min} = 2,7 + (300 \times 0,020) = 8,7\ V\ DC$ .

### TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Vstup</b>	
<b>Vstupní signál</b>	0-20 mA/4-20 mA
<b>Max. vstupní napětí</b>	29 V DC
<b>Min. vstupní napětí</b>	viz výpočet v sekci "Popis"
<b>Výstup</b>	
<b>Výstupní signál</b>	0-20/4-20 mA
<b>Max. výst. impedance</b>	400 Ω
<b>Přesnost</b>	0.1 % z rozsahu (23°C)
<b>Všeobecné informace</b>	
<b>Galvanická izolace</b>	500 V
<b>Provozní teplota</b>	-25 °C ... +60 °C
<b>Skladovací teplota</b>	-40 °C ... +80 °C
<b>Krytí</b>	IP20
<b>Montáž</b>	DIN-lišta

Max. průřez přípojovacích vodičů	2.5 mm <sup>2</sup>
Homologace	UL/CSA
CE	splňuje

## ROZMĚRY

(mm)

--

## PŘIPOJENÍ

1-kanálový (750513)	2-kanálový (750521)

## OBJEDNACÍ INFORMACE

Objednací čísla	Popis	
750513	Pasivní převodník 0(4)-20 mA/ 0(4)-20 mA,	1-kanál, šířka 6,2 mm
750521		2-kanál, šířka 12,5 mm