



## 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.

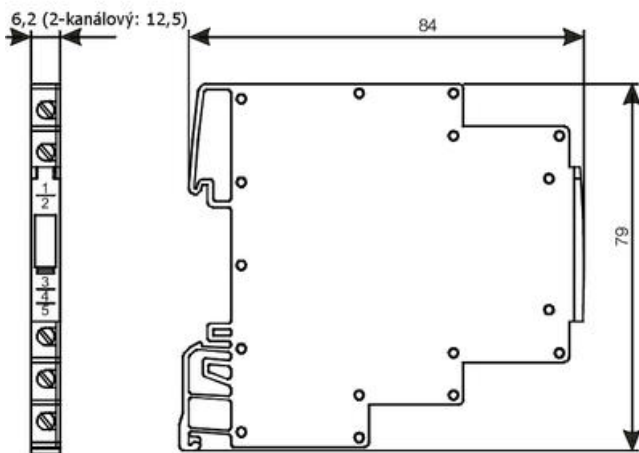
### TECHNICKÉ PARAMETRY

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

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

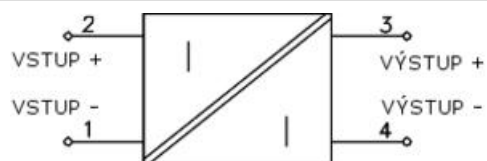
## ROZMĚRY

(mm)

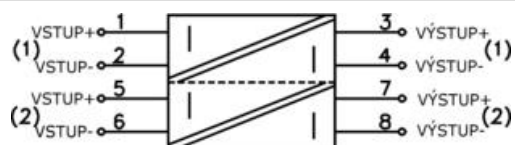


## PŘIPOJENÍ

1-kanalový (750513)



2-kanalový (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