



## MULTIFUNKČNÍ PŘEVODNÍK ZE STANDARDNÍCH SIGNÁLŮ NA FREKVENCI

Série 750511

750511

Multifunkční převodník ze standardních signálů na frekvenci

- Šířka 6,2 mm
- Volitelný rozsah vstupního signálu a výstupní frekvence
- Izolační napětí 1,5 kVeff



### POPIS PRODUKTU

Univerzálně použitelný převodník s volitelným rozsahem výstupní frekvence (výst.napětí 20,9 V). V případě zájmu lze dodat i verzi s pružinovými svorkami.

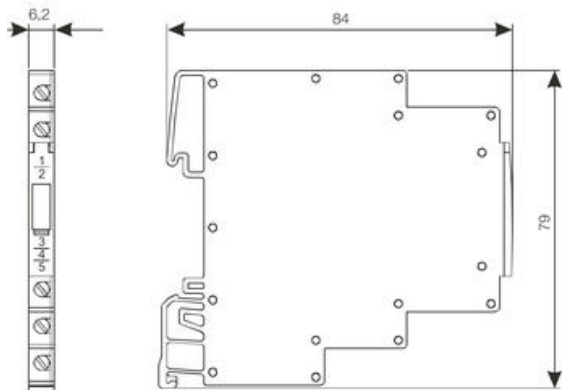
### TECHNICKÉ PARAMETRY

	0(4) - 20 mA	0 - 10V
<b>Vstup</b>		
Vstupní impedance	100 Ω	330 kΩ
<b>Výstup</b>		
Výstupní rozsah	0 - 50 Hz, 0 - 100 Hz, 0 - 1 kHz, 0- 10 kHz	0 - 50 Hz, 0 - 100 Hz, 0 - 1 kHz, 0- 10 kHz
Výstupní napětí	20,9 V	20,9 V
Přesnost	0,1 % z rozsahu (23°C)	0,1 % z rozsahu (23°C)
Zvlnění	<5 mVeff	< 5mVeff
Výstupní proud	max. 10 mA	max. 10 mA
<b>Všeobecné informace</b>		
Napájecí napětí	16,8-30 V DC/ 19,2-28,8 V AC	
Vstupní proud	12 mA	
Izolační napětí	1,5 kVeff	
Provozní teplota	-25 °C ... +60 °C	
Skladovací teplota	-40 °C ... +85 °C	
Krytí	IP20	

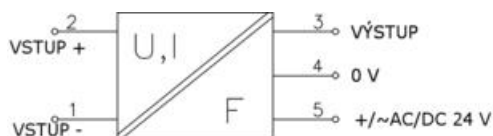
Montáž	DIN-lišta
Max. průřez připojovacích vodičů	1,5 mm <sup>2</sup>
Homologace	UL 508/CSA C22.2 No 14-M95, CE

## ROZMĚRY

(mm)



## PŘIPOJENÍ



Volba vstupního signálu a výstupní frekvence

● -> Zapnout		S1					
Vstup	Výstup	1	2	3	4	5	6
0-20 mA	0-50 Hz	●					
0-20 mA	0-100 Hz	●	●				
0-20 mA	0-1 kHz	●		●			
0-20 mA	0-10 kHz	●	●	●			
4-20 mA	0-50 Hz	●			●		
4-20 mA	0-100 Hz	●	●		●		
4-20 mA	0-1 kHz	●		●	●		
4-20 mA	0-10 kHz	●	●	●	●		
0-10 V	0-50 Hz					●	
0-10 V	0-100 Hz	●				●	
0-10 V	0-1 kHz			●		●	
0-10 V	0-10 kHz	●	●			●	

## OBJEDNACÍ INFORMACE

Objednáací číslo	Popis	Napájecí napětí
750511	2-cestný multifunkční převodník standardních signálů na frekvenci	24 V DC/AC

● -> Switch On		S1					
Input	Output	1	2	3	4	5	6
0-20 mA	0-50 Hz	●					
0-20 mA	0-100 Hz	●	●				
0-20 mA	0-1 kHz	●		●			
0-20 mA	0-10 kHz	●	●	●			
4-20 mA	0-50 Hz	●			●		
4-20 mA	0-100 Hz	●	●		●		
4-20 mA	0-1 kHz	●		●	●		
4-20 mA	0-10 kHz	●	●	●	●		
0-10 V	0-50 Hz					●	
0-10 V	0-100 Hz		●			●	
0-10 V	0-1 kHz			●		●	
0-10 V	0-10 kHz	●	●		●		

