MULTIFUNKČNÍ PŘEVODNÍK ZE STANDARDNÍCH SIGNÁLŮ NA FREKVENCI

Série 750511

750511
Multifunkcní prevodník ze standardních signálu na frekvenci



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

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**
Vstup		
Vstupní impedance	100 Ω	330 kΩ
Výstup		
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
Všeobecné informace		
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 mm²
Homologace	UL 508/CSA C22.2 No 14-M95, CE

ROZMĚRY

(mm)

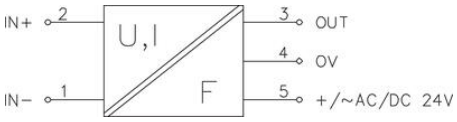
PŘIPOJENÍ

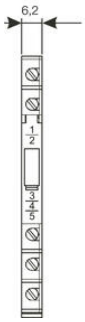
Volba vstupního signálu a výstupní frekvennce

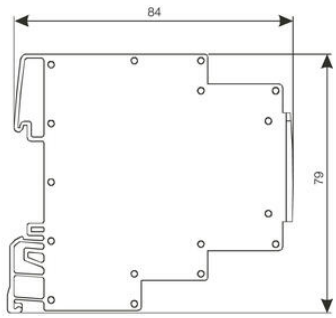
OBJEDNACÍ INFORMACE

Objednací 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		●	●		●	







● -> 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		●	●		●	

