

PROGRAMOWALNY PRZETWORNIK SYGNAŁU

PCV20-24

Programmable multi-area signal converter and isolation
amplifier

- Zasilanie 24 V DC
- Wyjścia analogowe i/lub impulsowe
- Częstotliwość sygnału wejściowego do 10 kHz
- Izolacja galwaniczna zasilania, wejść oraz wyjść



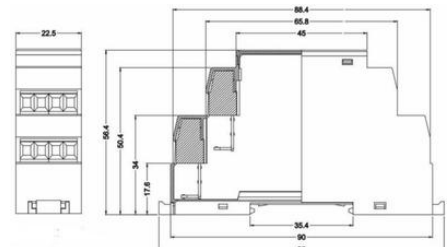
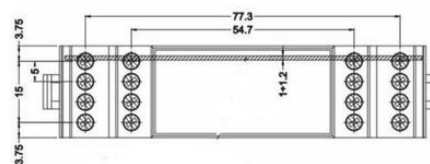
OPIS PRODUKTU

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Czas reakcji	150 ms
Dokładność	0,2%, Przy prądach >5A: 1%
Głębokość	57 mm
Izolacja	Izolacja galwaniczna zasilania, wejść oraz wyjść (3 kV/5 kV)
Montaż	Szyna TS35
Napięcie zasilania	24 V DC
Napięcie zasilania DC max.	12 V DC
Napięcie zasilania DC min.	35 V DC
Rozdzielczość	0,037% - 0,1%
Stopień ochrony IP	IP20
Szerokość	22,5 mm
Współczynnik temperatury	< 0,003% /°C
Wysokość	90 mm
Zakres temperatur do	60 °C
Zakres temperatur od	-20 °C



Input		Output		Conversion rate		Overview	
☐ DC Voltage (VDC) ☐ AC Voltage (VAC) ☐ DC Current (ADC) ☐ AC Current (AAC) ☒ Pulse (Hz)		☐ Voltage ☐ Current ☒ Pulse		☒ Standard mode ☐ Fast mode ☐ Ultra mode		Input: 5 Pin: 1 (GND) and pin: 5 Pulse level: 50% 20 V	
Max: 10.0000 Hz Min: 0.0000 Hz	Max: 10.0000 Hz Min: 0.0000 Hz	☐ Show outside measuring range ☐ Yes ☒ No		Pulse Output: Pin: pulse 10 - pulse 9			
☐ 500V 100V ☒ 500V 20V ☐ 500V 1.1V ☐ 500V 10A ☐ 500V 250mA ☐ 500V 2.2mA		☐ Hz ☒ Pulse No. ☐ Pulse/Hz ☐ Pulse width in ms: 0.3		TEST CALIB			
				Feed		Program	



WHERE TO FIND UBS-MINI PORT IN PVC20-24

Behind the front cover is a UBS mini connector.
Remove the front cover
with a small screwdriver by gently pushing on the tabs.