

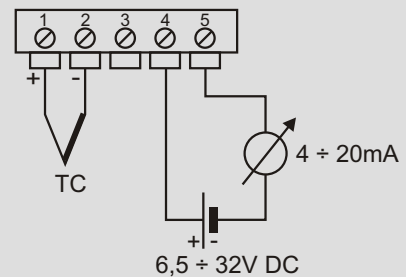
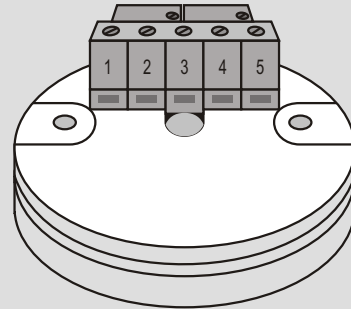


Przetwornik temperatury typu APAQ - HCF

Przetwornik analogowy 2-przewodowy, przystosowany do montażu w głowicach typu B, NA, DA (G3 + G8).

DANE TECHNICZNE

- wejście	element pomiarowy: termopara (zakres) / minimalna rozpiętość zakresu	
	J	(0 ÷ 950°C) / 170°C
	K	(0 ÷ 1370°C) / 220°C
	L	(0 ÷ 900°C) / 165°C
	N	(0 ÷ 1300°C) / 290°C
	T	(0 ÷ 400°C) / 200°C
- wyjście	układ połączeń 2 - przewodowy	
	sygnał 4 ÷ 20 mA	
	dokładność przetwarzania ± 0,2% zakresu	
	rezystancja obciążenia R_o (kΩ) = (U _z - 6,5 V) / 25 mA	
	dla 24 V = 700 Ω	
- monitoring obwodu pomiarowego	tak	
- separacja galwaniczna	nie	
- zasilanie (U _z)	6,5 ÷ 32 V DC	
- temperatura pracy	-40 ÷ 85°C	
- stopień ochrony IP	IP00	
	montaż otwarty	
- wymiary	średnica 43 mm	
	wysokość 17 mm	
	rozstaw otworów mocujących 33 mm	
	Ø otworów mocujących 4,5 mm	
- montaż	w głowicach G3 + G8 (szerszy opis patrz strona A12)	



SPOSÓB ZAMAWIANIA

PRZETWORNIK APAQ-HCF-□-□

rodzaj termopary	
Fe-CuNi	- J
NiCr-NiAl	- K
Fe-CuNi (DIN 43710)	- L
NiCrSi-NiSi	- N
Cu-CuNi	- T
NiCr-NiSi	- E
zakres pomiarowy	np. (0 ÷ 400°C)

PRZYKŁADY ZAMÓWIEŃ

APAQ-HCF-K-(0÷1000°C)

Przetwornik APAQ-HCF do termopary typu K z zakresem pomiarowym 0 ÷ 1000°C (4 ÷ 20 mA)