

PRO I31/I33 Przetworniki prądu AC



Dane techniczne

- Pomiar prądu w instalacjach 1-fazowych lub 3-fazowych
- Prąd wejściowy znamionowy I: 0~1A, 0~2A lub 0~5A
- Przeciążenie wejścia prądowego: ciągłe x2  
chwilowe x50
- Możliwość zwiększenia zakresu wejściowego prądu przy współpracy z odpowiednimi przekładnikami CT
- klasa dokładności 0,2 lub 0,5
- Opcjonalne wyjścia analogowe (patrz tabela niżej)
- Zasilanie 24~80V AC/DC albo 80~265V AC/DC
- Możliwość zamówienia z zakresem prądowym, częstotliwością i sygnałem wyjściowym analogowym zdefiniowanymi przez użytkownika
- Napięcie przebicia 2,5kV



Typy dostępne w ofercie stałej

Nr kat.	Oznaczenie *)	Typ instalacji	Wejście prądowe [A]	Częstotliwość [Hz]	Zasilanie [V AC/DC]	Wymiary [mm]	Masa [g]	Uwagi
140303	PRO I33C1122	3-fazowa	0~5 (x3)	50Hz	85~265	106x112x69	375	

Uwagi: \*) Symbole użyte w oznaczeniu wyjaśnia tabela niżej

Zamów przetwornik dostosowany do Twoich potrzeb (zaznacz lub opisz odpowiednie pole):

PRO I3

Typ instalacji		Wejście prądowe		Częstotliwość		Sygnał wyjściowy		Zasilanie		Dokładność		Wyjście	
KOD		KOD		KOD		KOD		KOD		KOD		KOD	
1	1-faza	A	0~1A	1	50Hz	1	4 ~ 20mA	1	24~80V	1	Klasa 0,2	D*	podwójne
2	2-fazy	B	0~2A	2	60Hz	2	0 ~ 20mA		AC/DC	2	Klasa 0,5		
3	3-fazy	C	0~5A	3	wg def.	3	0 ~ 10mA	2	85~265V				
		D	wg def.			4	0 ~ 1mA		AC/DC				
						5**	4 ~ 20mA (dwu przew.)	3	24V DC				
						6	0 ~ 5V		(2 przew. 4~20mA)				
						7	0 ~ 10V	4	48V DC				
						8	0 ~ 1V		(2 przew. 4~20mA)				
						9	wg definicji						

UWAGI: \* Przy wyborze typu z wyjściem podwójnym jako zasilanie może być wybrane jedynie 85~265V AC/DC  
 \*\* Przy wyborze typu z układem wyjścia dwu-przewodowego konieczne jest stosowanie zasilania 24/48V DC (wyjście 4~20mA - dwuprzewodowe). Opcja ta jest możliwa dla typu PRO I31 (przetwornik prądu jednofazowy).

