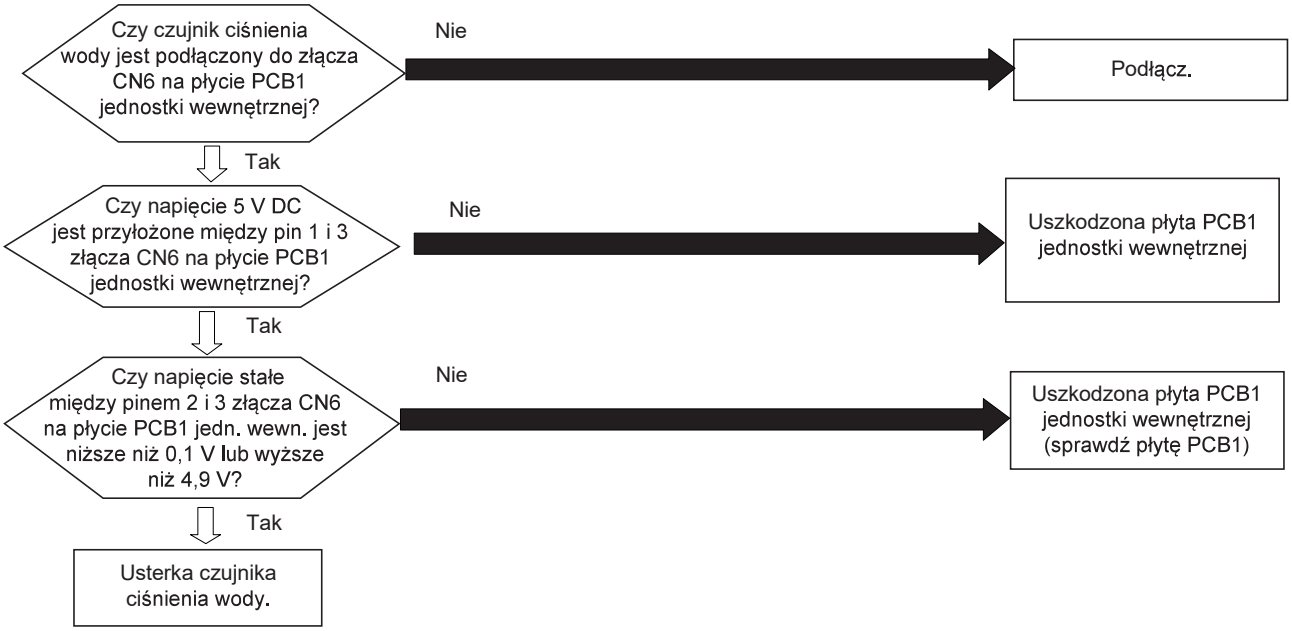
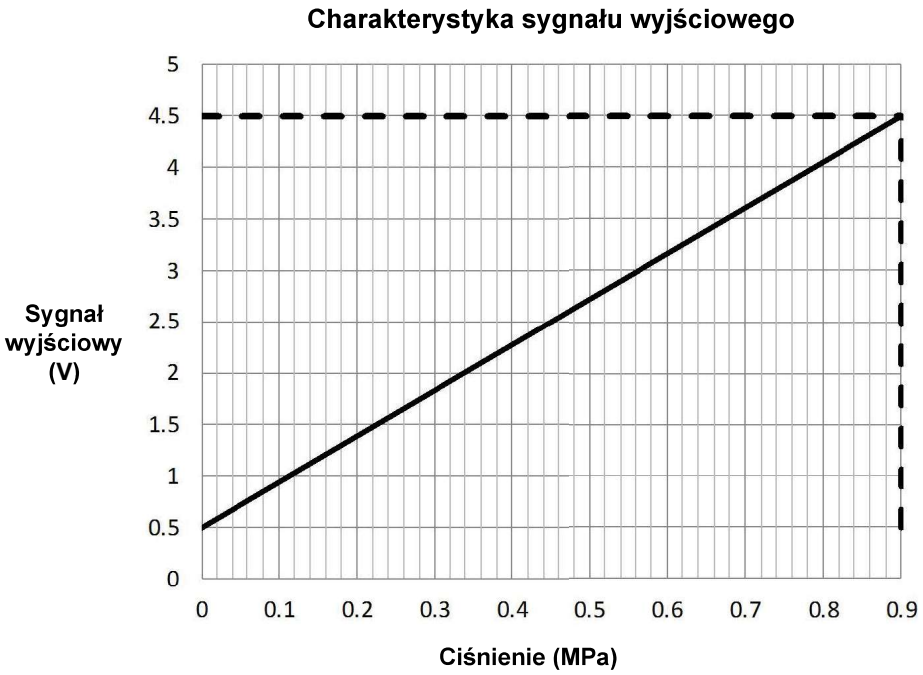
Kod alarmu	9D	Usterka czujnika ciśnienia wody (Pw)

- Kod alarmu jest wyświetlany na sterowniku głównym / na 7-segmentowym wyświetlaczu na płycie głównej jedn. zewn. / na 7-segmentowym wyświetlaczu na płycie głównej jedn. wewn.
- Ten kod alarmu jest wyświetlany, gdy napięcie czujnika ciśnienia podczas pracy spadnie do wartości 0,1 V lub poniżej lub wzrośnie do wartości 4,9 V lub powyżej.
- Wykonaj resetowanie jednostki, aby skasować alarm.



Objaw	Przyczyna	Sprawdzany element	Działanie
Wskazanie ciśnienia wody (Pw) jest zbyt duże lub zbyt małe	Usterka	Sprawdź charakterystykę wyjścia	Wymień czujnik ciśnienia wody, jesli jest uszkodzony
	Nieprawidłowe połączenie	Sprawdź połączenia płyty PCB1 jedn. wewnętrznej	Wymień lub podłącz prawidłowo przewody
Uszkodzona płyta PCB1 jednostki wewnętrznej		Wymień płytę PCB1 jedn. wewn. i sprawdź działanie	Wymień płytę PCB1 jedn. wewn. jeśli jest uszkodzona



KONWERSJA SYGNAŁU
Vout = 4,4444 * Pg + 0,5 lub
Vout = Vin * (0,8889 * Pg +0,1)

gdzie:
Pg = MPa (WSKAZANIE MANOMETRU)