

Tabela 2

Litera	Wielkość mierzona lub/i sterowana lub rodzaj sterowania		Funkcje wykonywane (następne litery)
	Oznaczenia podstawowe (pierwsza litera)	Oznaczenie uzupełniające (druga litera)	
I	2	3	4
A			sygnalizacja ²⁾
B			informacja o stanie
C			sterowanie automatyczne
D	Gęstość, masa właściwa	różnica	
E	Wielkości elektryczne ¹⁾		czujnik
F	Strumień objętości lub strumień masy	iloraz	
G	Wymiar, położenie		
H	Sterowanie ręczne		
I			wskazanie
J		komutacja	
K	Czas, program		
L	Poziom		
M	Wilgotność (bezwzględna lub względna)		
N	Litera rezerwowa ¹⁾		rezerwowa
O	Litera rezerwowa ¹⁾		
P	Ciśnienie, próżnia		
Q	Jakość i parametry środowiska, koncentracja, przewodność, pH, itp.	całkowanie lub zliczanie	całkowanie lub sumowanie
R	Radioaktywność ⁴⁾		rejestracja
S	Prędkość lub częstotliwość		przełączanie
T	Temperatura		przetwarzanie, przekazywanie sygnałów
U	Wielkość wielu zmiennych ⁵⁾		działanie wielofunkcyjne
V	Lepkość		zawór, siłownik, element nastawczy
W	Siła lub masa		
X	Inne parametry ¹⁾		inne działania
Y	Litera rezerwowa ¹⁾		Elementy liczące, przekaźniki
Z			działanie awaryjne, blokada ²⁾

¹⁾ W celu bliższego określenia parametrów środowiska lub mierzonych wielkości dopuszcza się zamieszczenie poza obrysem symbolu graficznego wzoru chemicznego lub objaśnienia słownego.

²⁾ W celu oznaczenia granicy dolnej zakresu należy poza konturem symbolu graficznego napisać literę L, a dla granicy górnej literę H.

³⁾ Oznaczenie wg. 4.3. Oznaczenie literą rezerwową wielkości nie występujących w Tabl.2 powinno być objaśnione. Nie należy w obrębie tej samej dokumentacji stosować jednakowej litery rezerwowej dla oznaczenia różnych wielkości.

⁴⁾ Litery α, β, γ , oznaczające rodzaje promieniowania radioaktywnego należy umieszczać poza konturem symbolu graficznego.

⁵⁾ Oznaczenia wg. 4.4. Oznaczenie literą U przedstawiające w jednym symbolu graficznym funkcje kilku wielkości mierzonych lub/i sterowanych, podanych w Tab.2., wymaga każdorazowo określenia obok symbolu graficznego zależności funkcjonalnej w postaci np. $U=f(T,P,F)$ lub słownej.

