

## Uniwersalny wskaźnik sygnałowy, zielony wyświetlacz, ITP14-G

### PARAMETRY PODSTAWOWE

Symbol produktu	AKY-ITP14-G-00000
Producent	ASTAT
Kod producenta	ITP14-G

### PARAMETRY TECHNICZNE

Typ produktu	Wskaźnik sygnałowy
Wyświetlacz	LED
Sposób montażu	Natablicowy
Komunikacja Modbus RTU	Nie
Pomiar	4-20 mA, 0-10 V
Szerokość [mm]	48
Wysokość [mm]	26
Oznaczenie CE	Tak
Certyfikat UL	Nie
Certyfikat ATEX	Nie
Certyfikat RoHS	Nie
Jednostka sprzedażowa	Sztuki



### OPIS

Uniwersalny wskaźnik sygnałów automatyki ITP14-G wykorzystywany jest do monitorowania procesów przemysłowych. Wskaźnik jest wyposażony w wyjście cyfrowe i konfigurowalne wejście analogowe do podłączenia dowolnych czujników lub przetworników. Wejście może być ustawione na sygnały napięciowe (0-10 V i inne) lub na sygnały prądowe (4-20 mA i inne). Przed wyświetleniem sygnał wejściowy jest skalowany i w razie potrzeby może zostać filtrowany. Dostępna jest również opcjonalna funkcja pierwiastka kwadratowego. Wyjście tranzystorowe NPN może sterować obciążeniem do 42 V DC / 200 mA, co pozwala na zastosowanie sterowania ON/OFF. Wyjście to może również służyć jako wyjście alarmowe. Wskaźnik procesu ITP14-G obsługuje również funkcję alarmu. Jeśli funkcja ta jest włączona, wyświetlacz zacznie migać z częstotliwością ok. 2 Hz, gdy wartość procesowa przekroczy wartości zadane. Urządzenie wymaga zasilania napięciem stałym 24 V DC. Obudowa posiada stopień ochrony IP65 z przodu i może pracować w zakresie temperatur od -40°C do 60°C.

- Wejście analogowe 0-10 V, 4-20 mA
- Regulacja położenia kropki dziesiętnej

## Uniwersalny wskaźnik sygnałowy, zielony wyświetlacz, ITP14-G

- Funkcja pierwiastka kwadratowego ( dla specjalnych przetworników)
- Zakres wyświetlania -999..+9999
- Sterowanie ON/OFF z wyjściem NPN
- Funkcja alarmu (miganie po przekroczeniu wartości zadanych)
- Wskazanie błędu przy przekroczeniu wartości granicznych
- Wskazanie błędu przy przerwie lub zwarciu przewodu
- Montaż w otworze o średnicy 22,5 mm dla lamp sygnalizacyjnych
- Wyświetlacz LED, 4 cyfry, kolor zielony

Obszary zastosowania:

Cyfrowy wyświetlacz sterowany mikroprocesorem jest idealny do szybkiego i wygodnego projektowania systemów wizualizacji dla różnych zastosowań, na przykład dostawcy wody lub obróbka termiczna. Może służyć zarówno jako wygodne dodatkowe wyświetlanie mierzonych wartości na miejscu, jak i jako część złożonego systemu wizualizacji.

### PLIKI DO POBRANIA

[Instrukcja użytkownika](#)

### PRODUKTY POWIĄZANE

Przetworniki 



Przetwornik prądu Sirax BT5200, wejście 0-5 A, wyjście 2 x uniwersalne, 60-300 V AC/DC, 175283  
**GMC-1752830000000**



Przetwornik uniwersalny Sineax V604s 2 x uniwersalne, 2 wyjścia, 24-230 V DC/100-230 V AC, 169624  
**GMC-1696240000000**



Przetwornik Kinax WT720, wejście 0-360 st., wyjście 4-20 mA, 24 V DC (2-przewodowe), średnica wałka 10 mm, 720-1111100000  
**GMC-720-1111-1000**



Przetwornik prądu Sineax I538, wejście 0-5 A, wyjście 4-20 mA, 24 V DC (2-przewodowe), 136607  
**GMC-1366070000000**



Przetwornik Sineax VS40, wejście Pt100, wyjście 0/4-20 mA, 0-5/10 V, 19,2-30 V DC, 162751  
**GMC-1627510000000**