

BIULETYN TECHNICZNY

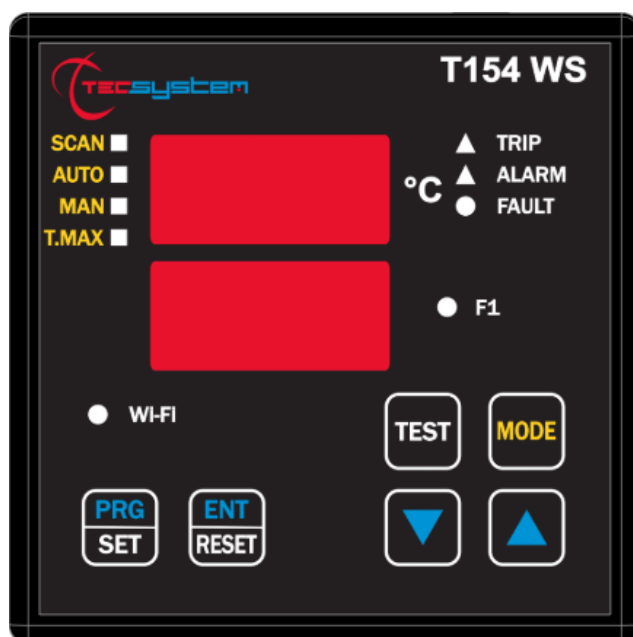
NOWY T154 WS ED25

Nowa jednostka T154 WS ED25 oferuje możliwość monitorowania i rejestrowania informacji o temperaturach, zdarzeniach i alarmach zarejestrowanych w systemie.

Wersja ED25 wprowadza następujące funkcje:

- 1) Zintegrowana z obudową anteną WI-FI
- 2) Zwiększenie zakresu zasilania 24-240Vac-dc 50/60Hz

NEW T154WS



Uprozczone zarządzanie i menu, ekran główny, przystosowany do użytku na smartfonach i tabletach

T154WS certyfikat RED.

RTC (real time clock) ze zintegrowaną baterią do podtrzymywania daty i czasu.

Funkcje Web Server:

- Wyświetlanie temperatury i alarmów
- Wyświetlanie trendu temperatur CH1-CH2-CH3-CH4 (wykresy), 1 rok
- Wyświetlanie zarejestrowanych zdarzeń, 1000 zdarzeń

Zabezpieczony dostęp i programowanie

Główne właściwości:

Te same funkcje i 100% kompatybilności ze standardowym T154 ED16.

Połączenie Wi-Fi



Wi-Fi connection: 802.11 b / g / n protocol, 2.4GHz frequency.

Zasilanie 24-240 Vac-dc 50/60Hz

Zakres zasilania 24-240Vac-dc 50/60Hz.

Zintegrowany Web Server

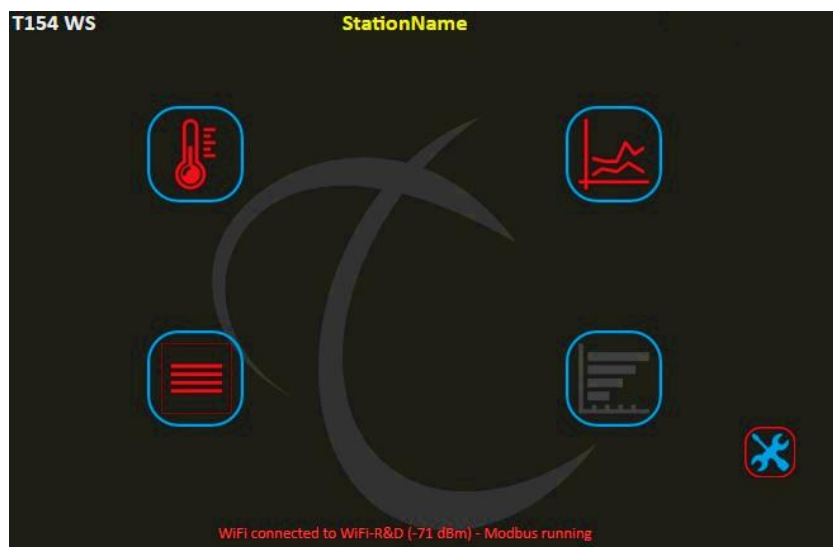
Poprzez połączenie Wi-Fi interfejs TECSYSTEM WEB SERVER umożliwia użytkownikowi dostęp do wszystkich informacji znajdujących się na WEB SERVER zintegrowanym z jednostką T154 WS.

WEB SERVER EVOLUTION Ekran prezentacji menedżera WEB SERVER



Prezentacja modelu jednostki oraz wersji oprogramowania.

EKRAN GŁÓWNY



Uproszczony dostęp do stron serwera WWW dla smartfonów i tabletów. Styl ustawień czarnego ekranu w celu oszczędności energii urządzeń typu SMART.

EKRAN TEMPERATUR I ALARMÓW

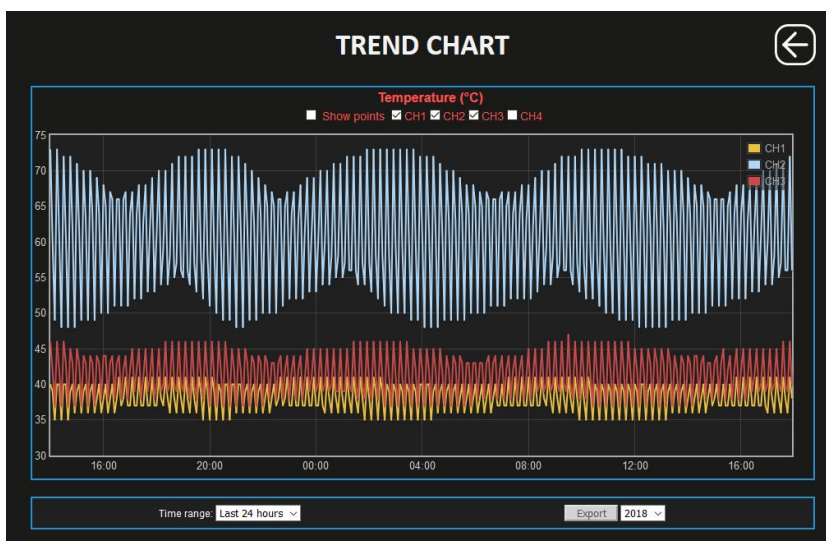


TEMPERATURE & ALARM						
CH	VALUE	LABEL	FCD	FOC	FCC	F1 F2 ALR TRP
1	38 °C	CH1	●	●	●	● ● ● ● ● ●
2	64 °C	CH2	●	●	●	● ● ● ● ● ●
3	43 °C	CH3	●	●	●	● ● ● ● ● ●
4	NO °C	CH4	●	●	●	● ● ● ● ● ●

Ekran temperatur i ewentualnej aktywacji alarmów.

RTC (real time clock) ze zintegrowaną baterią do podtrzymywania daty i czasu.

EKRAN GRAFIKI



Ekran grafiki pozwala Użytkownikowi zobaczyć trend temperaturowy włączonych kanałów CHn, dla wybranego zakresu: ostatnie 24 godziny, ostatnie 7 dni, ostatnie 30 dni.

możliwość pobrania wszystkich wartości temperatur zarejestrowanych zgodnie z wyborem w formacie CSV (plik tekstowy) - maksymalnie 1 rok

EKRAN USTAWIEŃ




SETTINGS

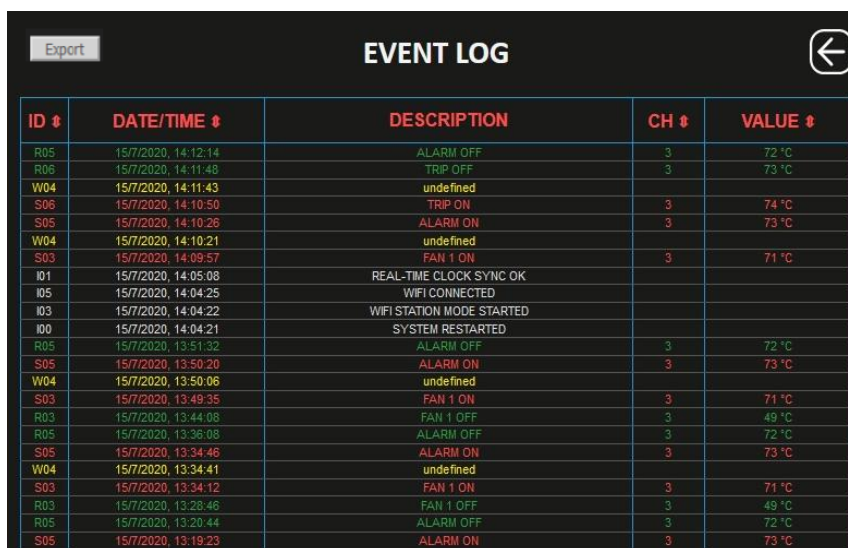
Channel Settings						Other Settings			
CH	F1	F2	INT	ALR	TRP				
1	☒	☐	☐	70	75				
2	☒	☐	☐	70	75				
3	☒	☐	☐	70	75				
4	☐	☐	☐	120	140				

HFN (Fan Test) h
 FCD °C/h
 Voting
 Fail Safe ☐ ALR ☐ TRP ☒ FLT
 F1 On F1 Off
 F2 On F2 Off
 Network Settings
 General Settings
 Options
 PIN CODE

Na ekranie ustawień można zmodyfikować zaprogramowane dane jednostki sterującej T154 WS; ustawienie progów alarmowych i funkcjonalność WEB SERVER.

Konfiguracja wysyłania wiadomości e-mail dla wybranych zdarzeń, takich jak aktywacja: ALARM, TRIP, FAULT & INNE ...

EKRAN DZIENNIKA ZDARZEŃ

EVENT LOG

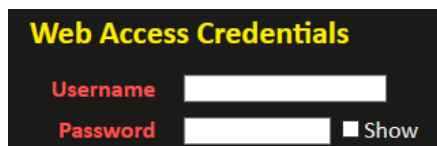
ID #	DATE/TIME #	DESCRIPTION	CH #	VALUE #
R05	15/7/2020, 14:12:14	ALARM OFF	3	72 °C
R06	15/7/2020, 14:11:48	TRIP OFF	3	73 °C
W04	15/7/2020, 14:11:43	undefined		
S06	15/7/2020, 14:10:50	TRIP ON	3	74 °C
S05	15/7/2020, 14:10:26	ALARM ON	3	73 °C
W04	15/7/2020, 14:10:21	undefined		
S03	15/7/2020, 14:09:57	FAN 1 ON	3	71 °C
I01	15/7/2020, 14:05:08	REAL-TIME CLOCK SYNC OK		
I05	15/7/2020, 14:04:25	WIFI CONNECTED		
I03	15/7/2020, 14:04:22	WIFI STATION MODE STARTED		
I00	15/7/2020, 14:04:21	SYSTEM RESTARTED		
R05	15/7/2020, 13:51:32	ALARM OFF	3	72 °C
S05	15/7/2020, 13:50:20	ALARM ON	3	73 °C
W04	15/7/2020, 13:50:06	undefined		
S03	15/7/2020, 13:49:35	FAN 1 ON	3	71 °C
R03	15/7/2020, 13:44:08	FAN 1 OFF	3	49 °C
R05	15/7/2020, 13:36:08	ALARM OFF	3	72 °C
S05	15/7/2020, 13:34:46	ALARM ON	3	73 °C
W04	15/7/2020, 13:34:41	undefined		
S03	15/7/2020, 13:34:12	FAN 1 ON	3	71 °C
R03	15/7/2020, 13:28:46	FAN 1 OFF	3	49 °C
R05	15/7/2020, 13:20:44	ALARM OFF	3	72 °C
S05	15/7/2020, 13:19:23	ALARM ON	3	73 °C

Na ekranie dziennika zdarzeń będzie można przeglądać i eksportować, do pliku CSV wszystkie zarejestrowane zdarzenia, **do 1000 zdarzeń**.

ZABEZPIECZENIE DOSTĘPU DO JEDNOSTKI

Zabezpieczenie jednostki T154WS jest zapewnione przez:

POŚWIADCZENIA WEB SERVER, własny login i hasło dostępu do web server



Web Access Credentials

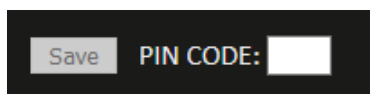
Username

Password ☐ Show

Dostęp do funkcji Web Server jest zagwarantowany tylko gdy właściwa autoryzowana osoba wprowadzi nazwę użytkownika **USERNAME** oraz hasło **PASSWORD**.

Poświadczenia logowania można zaprogramować i nadać na ekranie opcji web server.

KOD PIN, 5 cyfrowy kod zabezpieczający przed programowaniem jednostki



Save PIN CODE:

Przed dokonaniem jakichkolwiek zmian w oprogramowaniu jednostki sterującej, za pośrednictwem WEB SERVER, zostaniesz poproszony o wprowadzenie zabezpieczającego **KODU PIN**.

KOD PIN może zostać dostosowany przez klienta za pomocą specjalnego polecenia.

Ponadto centralę **WS** można również podłączyć do odpowiednio skonfigurowanej sieci WLAN, dzięki czemu WEB SERVER i jego funkcje są dostępne bez konieczności instalowania dodatkowego oprogramowania bezpośrednio z przeglądarki internetowej.



PROJEKTUJ NOWE WYZWANIA !!!!!

TECSYSTEM: SŁUCHA, REALIZUJE, PROPONUJE, PROJEKTUJE



TECSYSTEM

SUPPORTS YOU!

