



DATALOG H

Rejestrator danych



Rozwiązanie dla

- > Przemysłu
- > Budownictwa
- > Infrastruktury
- > Obiektów samorządowych



Zalety

- > Łatwy montaż
- > Niezawodna rejestracja danych
- > Zaawansowane funkcje
- > Cyberbezpieczeństwo

Expert Services

- > Diagnostyka, porady, uruchomienia, konserwacja i szkolenia... Nasi eksperci ds. usług oferują kompleksowe wsparcie dla Twojego projektu.

Funkcje

DATALOG H80 i H81 są rejestratorami klasy przemysłowej o dużej pojemności pamięci danych, które:

- centralizują wiele systemów pomiarowych Socomec za pomocą złącza Ethernet;
- zabezpieczają i przechowują lokalnie dane pomiarowe;
- zapewniają dane oprogramowaniu do zarządzania gospodarką energetyczną (EMS) i zarządzania budynkiem (BMS) przez automatyczne i cykliczne eksporty do zdalnych serwerów z wykorzystaniem bezpiecznych protokołów FTPS lub HTTPS;
- integrowalne w lokalnych sieciach Ethernet lub przez 3G.

Zalety

Łatwy montaż

- Montaż na szynie DIN.
- Niewielkie wymiary
- Przystosowany do instalacji w środowiskach przemysłowych.
- Pełna konfiguracja przez wbudowany serwer sieciowy.
- Automatyczne wykrywanie liczników i urządzeń pomiarowych Socomec.

Niezawodna rejestracja danych

- Automatyczny eksport do zdalnych serwerów (FTPS, HTTPS) danych, takich jak indeksy energii, krzywe obciążeń i trendy (dziennie, tygodniowe itp.).
- Powiadomienia e-mail w przypadku alarmu w podłączonym urządzeniu.
- Komunikacja 3G do zastosowań w lokalizacji bez dostępnej sieci Ethernet.

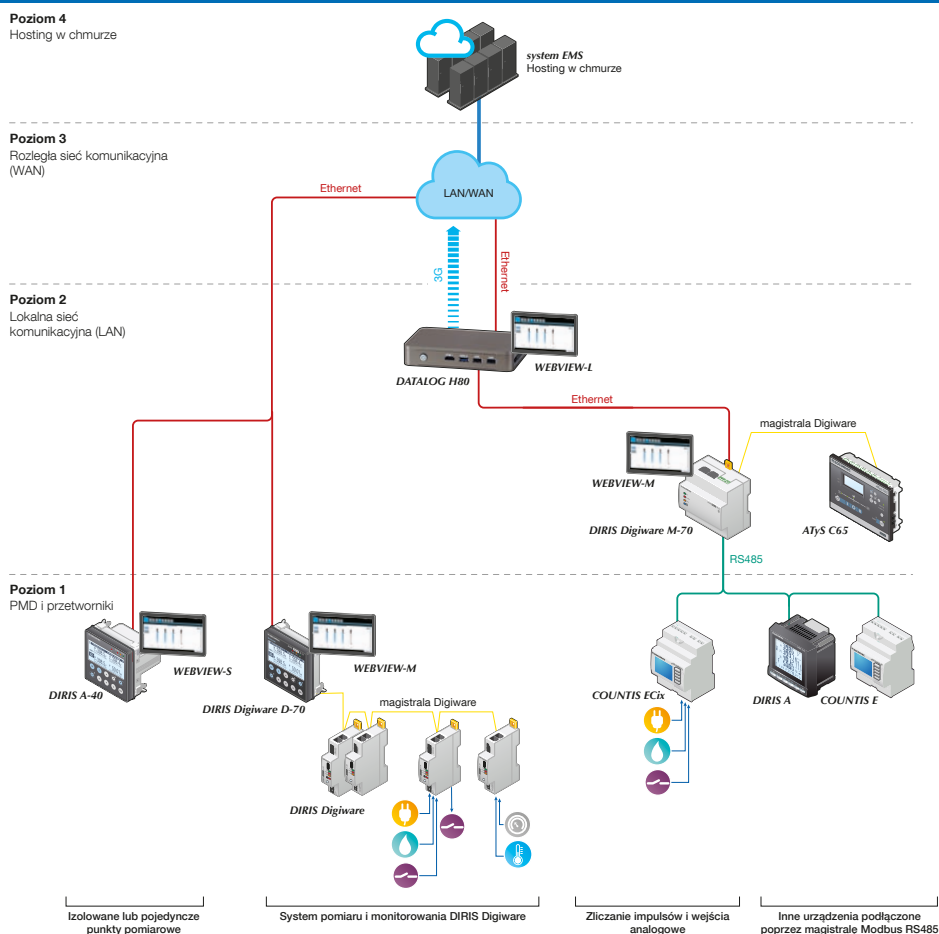
Zaawansowane funkcje

- Pamięć 64 GB pozwala na przechowywanie pomiarów podłączonych urządzeń przez wiele lat.
- Zgodność z urządzeniami Modbus innych producentów.
- Wersja z oprogramowaniem do zarządzania gospodarką energetyczną WEBVIEW-L (więcej informacji znajduje w katalogach dotyczących WEBVIEW).

Cyberbezpieczeństwo

- Bezpieczne protokoły komunikacyjne zapewniają poufność danych (HTTPS, FTPS, SMTPS).
- Własne zasady bezpieczeństwa: można wyłączyć porty, usługi i protokoły, które nie są używane, aby zmniejszyć ryzyko narażenia na atak.
- Zasada silnych haseł, poprawiająca bezpieczeństwo związane z nieuprawnionym dostępem.

Przykład architektury systemu zarządzania gospodarką energetyczną



soft_060_c.pl

Specyfikacja

	DATALOG H80	DATALOG H81
Oprogramowanie		
System operacyjny	Windows 10	Windows 10
Interfejsy		
Wejście	1 port USB 3.0 2 porty USB	1 port USB 3.0 2 porty USB
Wyjście	1 port HDMI 1 1 port RS232	1 port HDMI 1 1 port RS232
Interfejs sieciowy		
Ethernet	2 porty 10/100/1000 Mb	2 porty 10/100/1000 Mb
3G	-	900/2100 MHz
Protokoły		
Pobieranie danych	Ethernet/Modbus TCP	Ethernet/Modbus TCP
Eksport danych	FTPS/HTTPS	FTPS/HTTPS
Konfiguracja		
Lokalnie	Tak	Tak
Zdalnie	przez FTP	przez FTP
Pamięć		
Pamięć	Karta Flash 64 GB	Karta Flash 64 GB

Numery zamówieniowe

Rejestrator danych	Indeks	Akcesoria	Indeks
DATALOG H80 (bez 3G, bez WEBVIEW-L)	4854 0010	Przedłużacz anteny radiowej 5 m	4854 0105
DATALOG H81 (z obsługą 3G, bez WEBVIEW-L)	4854 0011	Przedłużacz anteny radiowej 10 m	4854 0110
		Przedłużacz anteny radiowej 20 m	4854 0120