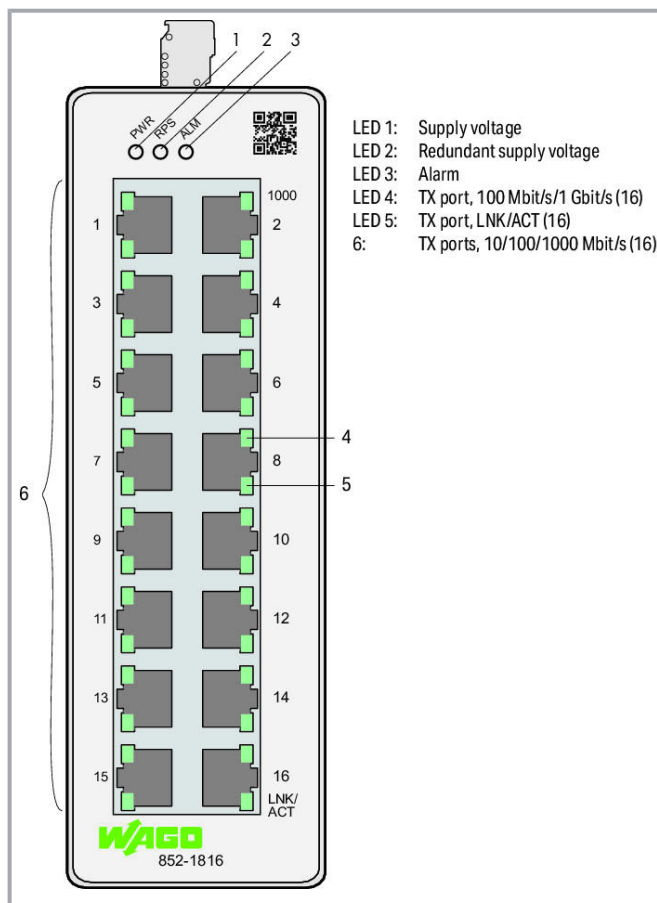


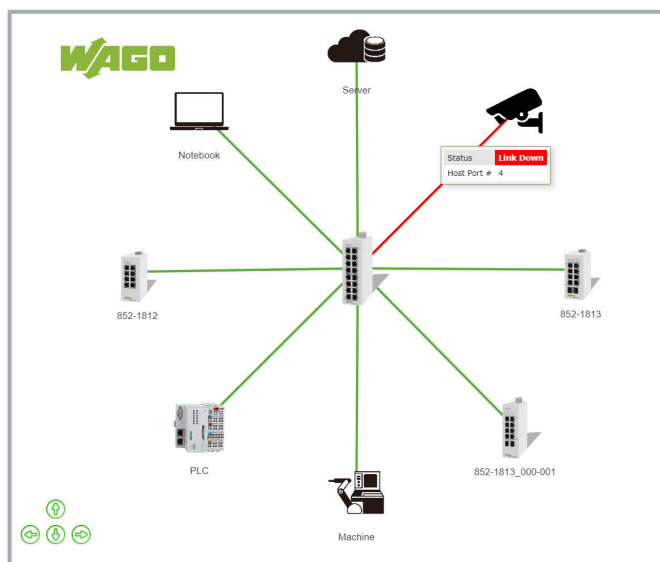
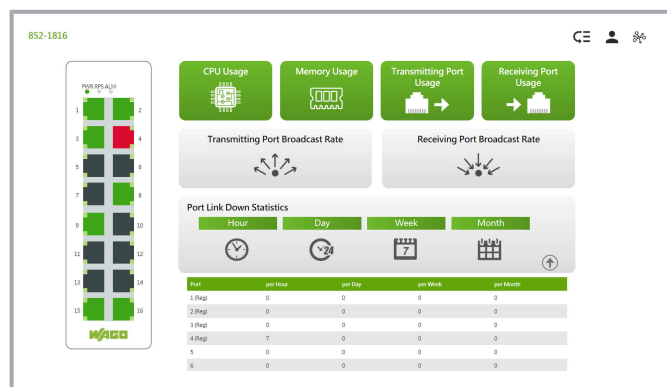


Kolor: —

Dokonywanie zmian zastrzeżone. Należy stosować się do dokumentacji technicznej produktów.

WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.



Opis artykułu

852-1816 to przemysłowy, konfigurowalny switch ETHERNET z 16 portami 10/100/1000BASE-T.

Switch wyposażony jest w wytrzymałą obudowę, redundancję zasilanie oraz monitorowanie funkcji przy pomocy przełącznika. Switch pozwala na proste zarządzanie siecią: uruchomienie i diagnostykę można realizować intuicyjnie oraz bez głębszej wiedzy z dziedziny IT. "Topology-Map" przedstawia w czytelny sposób switchy i urządzenia podłączone do sieci. Na pulpicie diagnostycznym wizualizowane są ważne informacje o funkcjach urządzenia.

Poniższe funkcje zwiększają wytrzymałość, niezawodność i bezpieczeństwo w sieci.

Bezpieczeństwo:

Segmentowanie sieci zgodnie z IEEE802.1Q (maks. 5 VLANs), uwierzytelnienie urządzeń w sieci zgodnie z IEEE802.1X, funkcje firewall za pomocą Access Control List (maks. 32 pozycji)/Service Control, Port Security

Dostępność:

Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP) dla sieci pierścieniowych i oczkowych, ETHERNET Ring Protection Switching (ERPS) dla maks. dwóch pierścieni na switch, Loop Detection i Storm Control na każdym porcie

Konfiguracja/diagnostyka/konservacja:

Port Mirroring, Modbus® Register, SNMP v3, SNMP-Traps Events, Alarm Threshold, Port Statistic, Back-up and Restore, System Log, Syslog Server, Commando Line Interface z SSH/Telnet, Topology Map i Dashboard

Data

Dane techniczne

Tryb	Store-and-Forward; non-blocking
Liczba portów 1000BASE T	16
Standardy komunikacyjne	IEEE 802.3 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX/FX IEEE 802.3ab 1000BASE-T IEEE 802.3x Flow Control IEEE 802.1d Spanning Tree Protocol (STP)

Dokonywanie zmian zastrzeżone. Należy stosować się do dokumentacji technicznej produktów.

WAGO ELWAG sp. z o. o.

ul. Piękna 58 a

50-506 Wrocław

Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999

Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?

Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.



IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP)
 IEEE 802.1Q VLAN Tagging
 IEEE 802.1p Prioritization
 IEEE 802.1x Port Authentication
 IEEE 802.1ab Link Layer Discovery Protocol (LLDP)
 IEEE 802.3az technologia Green Ethernet
 ITU-T G8032v1/v2 Ethernet Ring Protection Switching (ERPS)

Funkcja redundancji	Zasilanie redundantne DC; STP; RSTP; ERPSv1/v2 (maks. 2 ringi na switch, maks. 16 switchy na ring, czas przełączania < 800 ms)
Możliwości konfiguracji	Mikroprzełączniki DIP do zestawu sygnalizacyjnego Web-Based-Management Command Line Interface SNMPv1/v2c/v3
Diagnostyka	Zestaw sygnalizacyjny; Modbus (TCP); status portu; statystyka portu; obciążenie portu; traffic monitor; Syslog; trapy SNMP; Loop Detection; pulpit diagnostyczny; Topology Map
Security	Access Control List mit max. 32 Einträgen; Port Security; Authentication IEEE 802.1X
Tabela MAC (wielkość)	8000 adresów
Rozmiar ramki jumbo	10000, Byte
Napięcie zasilania	12 ... 60 VDC
Maks. pobór mocy	12 W
ESD (kontakt/powietrze)	8 KV/15 KV
Prędkość transmisji	Przewód miedziany: 10/1000 Mbit/s
VLAN	Port-based i Tag-based (maks. 5 VLANs)

Parametry zacisków

Technika podłączania: komunikacja/sieć obiektowa	Przewód miedziany: 16 x RJ-45
--	-------------------------------

Wymiary

Szerokość	50 mm / 1.969 inch
Wysokość	160 mm / 6.299 inch
Głębokość	120 mm / 4.724 inch

Dane mechaniczne

Masa	840 g
Kolor	jasnoszary
Znak zgodności	CE

Dokonywanie zmian zastrzeżone. Należy stosować się do dokumentacji technicznej produktów.

WAGO ELWAG sp. z o. o.
 ul. Piękna 58 a
 50-506 Wrocław
 Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
 Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
 Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.

Warunki środowiskowe

Temperatura otoczenia (praca)	-40 ... 60 °C
Temperatura otoczenia (przechowywanie)	-40 ... 85 °C
Stopień ochrony	IP30
Wilgotność względna (bez kondensacji)	95 %
Sposób montażu	Szyna montażowa TS 35
Odporność na wibracje	zgodnie z IEC 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	zgodnie z IEC 60068-2-27
EMC Odporność na zakłócenia	zgodnie z EN 61000-6-2
EMC Emisja zakłóceń	zgodnie z EN 61000-6-4

Dane handlowe

Szt./opak. (opak. jedn.)	1 Stück
Kraj pochodzenia	TW
GTIN	4055144019377
Numer taryfy celnej	85176200000

Aprobaty / certyfikaty

UL-Approvals

Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
	UL Underwriters Laboratories Inc. (ORDINARY LOCATIONS)	UL 61010-2-201	E175199

Do pobrania

Dokumentacja

Manual

Lean Managed Switch 16 Ports 1000BASE-T	V 1.0.0 23 wrz 2020	pdf 8,2 MB	Do pobrania
--	------------------------	---------------	-------------

Runtime Software

Firmware

Dokonywanie zmian zastrzeżone. Należy stosować się do dokumentacji technicznej produktów.

WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.



Lean-Managed-Switch; 16-Port 1000BASE-T; 2-Slot 1000BASE-SX/LX; lichtgrau
WAGO_FW0852-1816_V010101_IX02_S

V 02
21 lip 2021

zip
8,0 MB

Do pobrania

Dane CAD/CAE

Dane CAD

2D/3D Models 852-1816

URL

Do pobrania

CAE data

ZUKEN Portal 852-1816

URL

Do pobrania

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 852-1816

URL

Do pobrania

Lean-Managed-Switch; 16 portów 1000Base-T; jasnoszary

Wskazówki dotyczące obsługi

Dokonywanie zmian zastrzeżone. Należy stosować się do dokumentacji technicznej produktów.

WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.