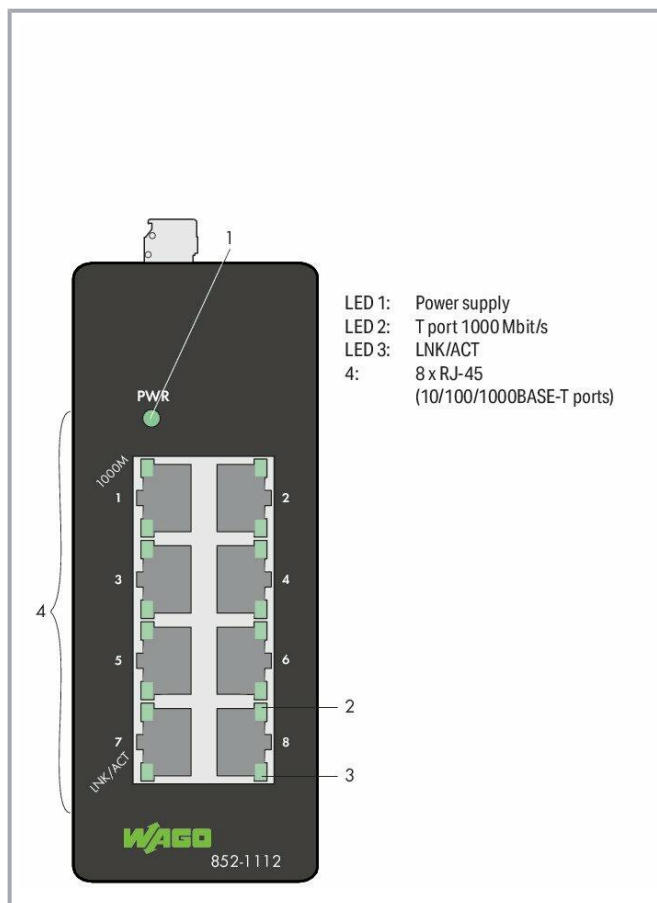




Kolor: ■



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

852-1112 to przemysłowy switch ETHERNET z 8 portami 1000Base-T, autonegociacją i rozpoznawaniem Auto-MDI-/MDI-X na każdym porcie.

Osiem portów switcha pozwala na utworzenie wielu segmentów redukujących przeciążenie sieci i przypisanie do każdego węzła użytkownika odrębnej szerokości pasma. 852-1112 to korzystne cenowo rozwiązanie, zaspokajające rosnący popyt na bazującą na IP komunikację przemysłową.

Łatwy w konfiguracji i instalacji switch jest przeznaczony przede wszystkim do małych i średnich sieci.

Właściwości:

- 8 portów ETHERNET 10/100/1000 Mbps; autonegociacja
- Diagnostyka LED na obudowie
- Wspiera funkcje Auto-MDI-/MDI-X
- Tryb transmisji full duplex lub half duplex na port
- Tryb store-and-forward-switching

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.



- Zintegrowana tabela adresów obsługuje do 8000 bezwzględnych adresów MAC
- Ochrona przeciwprzepięciowa
IEEE 802.3x kontrola przepływu danych w trybie full duplex
- Priorytetowanie pakietów danych w sieciach Profinet (EtherType=0x8892) zgodnie z IEEE802.1p
- Na szynę TS 35

Data

Dane techniczne

Tryb	Store-and-Forward; non-blocking
Liczba portów 1000BASE T	8
Standardy komunikacyjne	IEEE 802.3 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX IEEE 802.3ab 1000BASE-T IEEE 802.3x Flow Control IEEE 802.3az technologia Green Ethernet IEEE 802.1p Prioritization
Tabela MAC (wielkość)	8000 adresów
Rozmiar ramki jumbo	9000, Byte
Napięcie zasilania	9 ... 57 VDC
Maks. pobór mocy	6 W
ESD (kontakt/powietrze)	8 KV/15 KV
Prędkość transmisji	przewód miedziany: 10/1000 Mbit/s
Medium transmisji (komunikacja/sieć obiektowa)	Przewód miedziany: Kat. 5e lub wyższa, maks. długość przewodu 100 m
Topologia	gwiazda
Elementy sygnalizacyjne	Urządzenie: LED (PWR) zielona: napięcie zasilania; dla pojedynczego portu: LED (1000) zielona: status 1000 Mbps port 1 8

Parametry zacisków

Technika podłączania: komunikacja/sieć obiektowa	przewód miedziany: 8 x RJ-45
Technika podłączania Zasilanie	1 x wbudowany w urządzenie wtyk: 231-432/001-000; dostarczone w komplecie gniazdo (wielowtyk MCS): 2231-102/026-000.

Wymiary

Szerokość	46 mm / 1.811 inch
Wysokość	116 mm / 4.567 inch
Głębokość	110 mm
Głębokość od górnej krawędzi szyny	99,6 mm / 3.921 inch

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.

**Dane mechaniczne**

Masa	487 g
Kolor	czarny
Materiał obudowy	blacha stalowa
Znak zgodności	CE

Warunki środowiskowe

Temperatura otoczenia (praca)	0 ... 60 °C
Temperatura otoczenia (przechowywanie)	-40 ... 80 °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
Rodzaj opakowania	box
Kraj pochodzenia	TW
GTIN	4055143500180
Numer taryfy celnej	85176200000

Aprobaty / certyfikaty**Certyfikaty krajowe**

Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
	KC National Radio Research Agency	Article 58-2, Clause 3	MSIP- REM- W43- ISW852

UL-Approvals

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

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.



Akcesoria opcjonalne

Kable i złącza wtykowe

Wtyk przyłączeniowy



Nr kat.: 750-976

wtyczka PROFINET RJ-45 IP20; ETHERNET 10/100 Mbit/s; do montażu na obiekcie

www.wago.com/750-976



Nr kat.: 750-978/000-012

wtyk ETHERNET; RJ-45; kat. 6A; konstrukcja prosta; kod T568B; AWG 22; odciążenie przewodów

www.wago.com/750-978/000-012



Nr kat.: 750-979/000-012

wtyk ETHERNET; RJ-45; kat. 6A; konstrukcja kątowna; kod T568B; AWG 22; odciążenie przewodów

www.wago.com/750-979/000-012



Nr kat.: 750-978/000-021

wtyk ETHERNET; RJ-45; kat. 6A; konstrukcja prosta; kod T568A; AWG 24; odciążenie przewodów

www.wago.com/750-978/000-021



Nr kat.: 750-979/000-022

wtyk ETHERNET; RJ-45; kat. 6A; konstrukcja kątowna; kod T568B; AWG 24; odciążenie przewodów

www.wago.com/750-979/000-022



Nr kat.: 750-978/000-022

wtyk ETHERNET; RJ-45; kat. 6A; konstrukcja prosta; kod T568B; AWG 24; odciążenie przewodów

www.wago.com/750-978/000-022



Nr kat.: 750-979/000-011

wtyk ETHERNET; RJ-45; kat. 6A; konstrukcja kątowna; kod T568A; AWG 22; odciążenie przewodów

www.wago.com/750-979/000-011



Nr kat.: 750-979/000-013

wtyczka PROFINET; RJ-45; kat. 6A; konstrukcja kątowna; AWG 22; odciążenie przewodów

www.wago.com/750-979/000-013



Nr kat.: 750-979/000-021

wtyk ETHERNET; RJ-45; kat. 6A; konstrukcja kątowna; kod T568A; AWG 24; odciążenie przewodów

www.wago.com/750-979/000-021



Nr kat.: 750-977/000-011

wtyk ETHERNET; RJ-45; kat. 6A; konstrukcja prosta; kod T568A; AWG 22

www.wago.com/750-977/000-011

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.

**Nr kat.: 750-978/000-013**

wtyczka PROFINET; RJ-45; kat. 6A; konstrukcja prosta; AWG 22; odciążenie przewodów

www.wago.com/750-978/000-013**Nr kat.: 750-978/000-011**

wtyk ETHERNET; RJ-45; kat. 6A; konstrukcja prosta; kod T568A; AWG 22; odciążenie przewodów

www.wago.com/750-978/000-011**Nr kat.: 750-977/000-022**

wtyk ETHERNET; RJ-45; kat. 6A; konstrukcja prosta; kod T568B; AWG 24

www.wago.com/750-977/000-022**Nr kat.: 750-977/000-012**

wtyk ETHERNET; RJ-45; kat. 6A; konstrukcja prosta; kod T568B; AWG 22

www.wago.com/750-977/000-012**Nr kat.: 750-977/000-013**

wtyczka PROFINET; RJ-45; kat. 6A; konstrukcja prosta; AWG 22

www.wago.com/750-977/000-013**Nr kat.: 750-977/000-021**

wtyk ETHERNET; RJ-45; kat. 6A; konstrukcja prosta; kod T568A; AWG 24

www.wago.com/750-977/000-021**Moduł interfejsowy**

Moduł przejściowy

**Nr kat.: 289-195**moduł przejściowy; RJ-45; zacisk nacinający izolację; Cat. 6; w podstawce montażowej; z podłączeniem ekranu www.wago.com/289-195**Zasilacze**

Zasilacz

**Nr kat.: 787-1722**

zasilacz impulsowy po stronie pierwotnej; Eco; 1-fazowy; napięcie wyjściowe 24 V DC; prąd wyjściowy 5 A; LED DC OK

www.wago.com/787-1722**Nr kat.: 787-1712**

zasilacz impulsowy po stronie pierwotnej; Eco; 1-fazowy; napięcie wyjściowe 24 V DC; prąd wyjściowy 2,5 A; LED DC OK

www.wago.com/787-1712**Nr kat.: 787-1702**

zasilacz impulsowy po stronie pierwotnej; Eco; 1-fazowy; napięcie wyjściowe 24 V DC; prąd wyjściowy 1,25 A; LED DC OK

www.wago.com/787-1702**Nr kat.: 787-1102**

zasilacz impulsowy po stronie pierwotnej; Compact; 1-fazowy; napięcie wyjściowe 24 V DC; prąd wyjściowy 1,3 A; sygnał DC O.K.

www.wago.com/787-1102**Nr kat.: 787-1112**

zasilacz impulsowy po stronie pierwotnej; Compact; 1-fazowy; napięcie wyjściowe 24 V DC; prąd wyjściowy 2,5 A; sygnał DC O.K.

www.wago.com/787-1112**Nr kat.: 787-1122**

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.



zasilacz impulsowany po stronie pierwotnej; Compact; 1-fazowy; napięcie wyjściowe 24 V DC; prąd wyjściowy 4 A

www.wago.com/787-1122



Nr kat.: 787-1226

zasilacz impulsowany po stronie pierwotnej; Compact; 1-fazowy; napięcie wyjściowe 24 V DC; prąd wyjściowy 6 A; LED DC OK

www.wago.com/787-1226

Do pobrania Dokumentacja

Manual

8-Port 1000BASE-T Industrial ECO Switch	V 1.2.1 4 lut 2021	pdf 1,4 MB	Do pobrania
---	-----------------------	---------------	-------------

Bid Text

852-1112 X81 - Datei	22 mar 2019	xml 6,7 kB	Do pobrania
852-1112 doc - Datei	21 mar 2019	doc 30,2 kB	Do pobrania

System Description

Industrial Switches – General Product Information	Do pobrania
---	-------------

Dodatkowe informacje

Disposal; Electrical and electronic equipment, Packaging	V 1.0.0	pdf 265,8 kB	Do pobrania
--	---------	-----------------	-------------

Dane CAD/CAE

Dane CAD

2D/3D Models 852-1112	URL	Do pobrania
-----------------------	-----	-------------

CAE data

ZUKEN Portal 852-1112	URL	Do pobrania
EPLAN Data Portal 852-1112	URL	Do pobrania

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.



Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 852-1112

URL

Do pobrania

Switch przemysłowy ECO; 8-portowy 1000BASE-T; czarny

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.