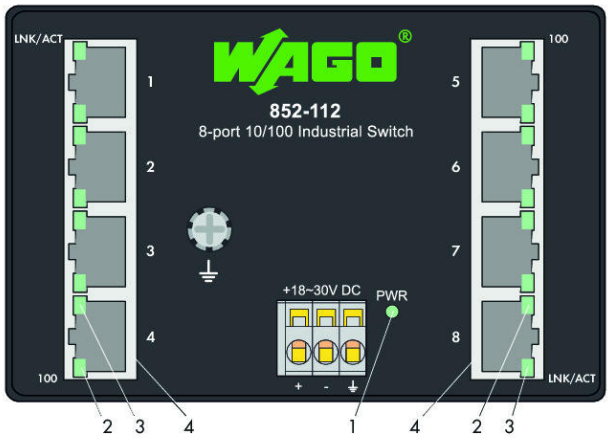
Datenblatt | Artikelnummer: 852-112

Industrial-ECO-Switch; 8 Ports 100Base-TX; schwarz

www.wago.com/852-112



LED 1: Versorgungsspannung
LED 2: T-Port 100 Mbit/s
LED 3: LNK/ACT
4: 8 x RJ-45 (10/100BASE-TX-Ports)

RoHS Compliant ✓

BOMcheck.net

Farbe: ■

Artikelbeschreibung

Der 852-112 ist ein industrieller ETHERNET-Switch mit 8 Ports 10/100Base-TX, Autonegotiation und Auto-MDI-/MDI-X-Erkennung an jedem Port.

Der 852-112 ist eine kostengünstige Lösung, um auf die wachsende Nachfrage nach IP-basierter industrieller Kommunikation reagieren zu können.

Der Switch lässt sich einfach konfigurieren und installieren und ist insbesondere für kleine und mittlere Netzwerke geeignet.

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG
Hansastr. 27
32423 Minden
Telefon: +49571 887-0 | Fax: +49571 887-169
E-Mail: info.de@wago.com | Web: www.wago.com

Haben Sie Fragen zu unseren Produkten?
Wir stehen Ihnen telefonisch unter +49 (571) 887-44222 gern zur Verfügung.

Eigenschaften:

- 8-ETHERNET-Ports 10/100 Mbps Autonegotiation
- Diagnose-LEDs auf der Vorderseite
- Unterstützt Auto-MDI-/MDI-X-Funktionen
- Halb- oder Vollduplex-Übertragungsmodus pro Port
- Store-and-Forward-Switching-Methode
- Integrierte Address-Look-Up-Tabelle, unterstützt bis zu 2000 absolute MAC-Adressen
- Überspannungsschutz
- IEEE 802.3x Datenflusskontrolle bei Vollduplexbetrieb
- Für Tragschiene DIN 35

Daten

Technische Daten

Switchingmodus	Store-and-Forward; non-blocking
Anzahl 100BASE-TX-Ports	8
Kommunikationsstandards	IEEE 802.3 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX IEEE 802.3x Flow Control
MAC Tabelle (Größe)	2000 Adressen
Jumbo Frame Size	1536, Byte
Versorgungsspannung	DC 18 … 30 V
Leistungsaufnahme max.	3 W
Übertragungsrate	Kupferkabel: 10/100 Mbit/s
Übertragungsmedium (Kommunikation/Feldbus)	Kupferkabel: Cat. 5 oder besser, 100 m maximale Leitungslänge
Topologie	Stern
Anzeigeelemente	Gerät: LED (PWR) grün: Versorgungsspannung; pro Port: LED (100, LNK/ACT) grün: Status 100 Mbps, LNK/ACT Port 1 … 8

Anschlussdaten

Anschlusstechnik: Kommunikation/Feldbus	Kupferkabel: 8 x RJ-45
Anschlusstechnik: Versorgung	1 x im Gerät verbaute Leiterplattenklemme: 739-103

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 … 70 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung)	-40 … 80 °C
Schutzart	IP30

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG
Hansastr. 27
32423 Minden
Telefon: +49571 887-0 | Fax: +49571 887-169
E-Mail: info.de@wago.com | Web: www.wago.com

Haben Sie Fragen zu unseren Produkten?
Wir stehen Ihnen telefonisch unter +49 (571) 887-44222 gern zur Verfügung.

Relative Feuchte (ohne Betauung)	95 %
Montageart	Tragschiene 35
Vibrationsfestigkeit	gemäß IEC 60068-2-6
Schockfestigkeit	gemäß IEC 60068-2-27

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG
Hansastr. 27
32423 Minden
Telefon: +49571 887-0 | Fax: +49571 887-169
E-Mail: info.de@wago.com | Web: www.wago.com

Haben Sie Fragen zu unseren Produkten?
Wir stehen Ihnen telefonisch unter +49 (571) 887-44222 gern zur Verfügung.