



FLEXtra SLIM Ethernet-Switch, unmanaged
16x RJ45 100 Mbit

Features

- ✓ Store-and-Forward architecture
- ✓ 10Base-T/100Base-TX
- ✓ Full-/Half-Duplex
- ✓ Autonegotiation
- ✓ Auto MDI/MDI-X (IEEE 802.3u Auto crossover support)
- ✓ LLDP & PTCP Delay-Traffic blocking (for PROFINET networks)
- ✓ PROFINET Conformance Class A
- ✓ QoS-Priority Queues: 2 per port
- ✓ 2K MAC address lookup table
- ✓ 1024K bits memory für frame buffering
- ✓ Max. forwarding packet length 1552 bytes

Der unmanaged Ethernet-Switch überzeugt durch sein leichtes aber trotzdem robustes Design. Durch die ultrakompakte und platzsparende Bauweise eignet er sich auch für Schaltschränke mit wenig Raum wie Sie bspw. an weitläufigen Förderbandanlagen im Feld zu finden sind.

Der unmanaged Ethernet-Switch überzeugt durch sein leichtes aber trotzdem robustes Design. Durch die ultrakompakte und platzsparende Bauweise eignet er sich auch für Schaltschränke mit wenig Raum wie Sie bspw. an weitläufigen Förderbandanlagen im Feld zu finden sind.

Der unmanaged Ethernet-Switch überzeugt durch sein leichtes aber trotzdem robustes Design. Durch die ultrakompakte und

platzsparende Bauweise eignet er sich auch für Schaltschränke mit wenig Raum wie Sie bspw. an weitläufigen Förderbandanlagen im Feld zu finden sind.

Der unmanaged Ethernet-Switch überzeugt durch sein leichtes aber trotzdem robustes Design. Durch die ultrakompakte und platzsparende Bauweise eignet er sich auch für Schaltschränke mit wenig Raum wie Sie bspw. an weitläufigen Förderbandanlagen im Feld zu finden sind.

Der unmanaged Ethernet-Switch überzeugt durch sein leichtes aber trotzdem robustes Design. Durch die ultrakompakte und platzsparende Bauweise eignet er sich auch für Schaltschränke mit wenig Raum wie Sie

bspw. an weitläufigen Förderbandanlagen im Feld zu finden sind.

Der Switch ist zur Montage auf der Hutschiene geeignet und lässt sich sehr einfach in Ihr Netzwerk integrieren. Einmal gesteckt, ist er durch die simple Plug & Play Montage sofort betriebsbereit. Es ist keine Konfiguration notwendig.

Der 16-Port unmanaged Ethernet-Switch ist für PROFINET-Netzwerke geeignet. Die Funktionen LLPD (Nachbarschaftserkennung) und PTCP (Zeitsynchronisation) werden gemäß PROFINET-Norm mit dem Switch korrekt behandelt. Der unmanaged Ethernet-Switch entspricht somit PROFINET Conformance Class A. Verbinden Sie bis zu 16 Ethernet Teilnehmer mit 10 oder 100 Mbit/s.

Allgemeine Informationen

Bestellnummer	700-842-16S01
Artikelname	FLEXtra SLIM Ethernet-Switch 16-Port, unmanaged, 10/100Mbit
Lieferumfang	Ethernet 16-Port-Switch mit Spannungsversorgungsstecker, Kurzanleitung
Abmessungen (TxBxH)	55 x 45 x 157 mm
Gewicht	ca. 320g

LAN-Schnittstelle

Anzahl	16
Anschluss	RJ45 Buchse
Übertragungsrate	10/100 Mbit/s
Typ	10Base-T/100Base-TX

Full-/Half-Duplex (Autonegotiation)
Auto MDI/MDI-X
IEEE Autocrossover
LDP & PTCP Delay-Traffic blocking (for PROFINET networks)
PROFINET Conformance Class A

Statusanzeige

Poweranzeige	1 LED
Ethernet-Status	32 LEDs, orange/grün

Stromversorgung

Betriebsspannung	DC 24 V (18...30 V DC)
------------------	------------------------

Stromaufnahme	max. 200 mA bei 24 V DC
Verlustleistung	Max. 4,9 W

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	0 °C ... +60 °C
---------------------	-----------------

Transport- und Lagertemperatur	-40 °C ... +85 °C
Relative Luftfeuchte	95 % r. H. ohne Betauung
Verschmutzungsgrad	2
Schutzart	IP20
Zulassungen	CE



WITO AUTOMATION AG

Vertrieb Schweiz:

Amriswilerstrasse 155
8570 Weinfelden
+41 (0)71 626 58 80

www.wito-ag.ch

Änderungen und Irrtümer vorbehalten.