



### 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
- ✓ 1K MAC address lookup table
- ✓ 448K bit packet buffering
- ✓ max forwarding packet length 1552 bytes

## FLEXtra SLIM Ethernet-Switch unmanaged 8x RJ45 10 / 100 Mbit

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 8-Port unmanaged Ethernet-Switch ist für PROFINET-Netzwerke geeignet. Die Funktionen LLDP (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 8 Ethernet Teilnehmer mit 10 oder 100 Mbit/s.

### Allgemeine Informationen

Bestellnummer	700-842-8ES01
Artikelname	FLEXtra SLIM Ethernet-Switch 8-Port, unmanaged, 10/100Mbit
Lieferumfang	Ethernet 8-Port-Switch mit Spannungsversorgungsstecker, Kurzanleitung
Abmessungen (TxBxH)	35,1mm x 25mm x 157mm
Gewicht	ca. 170g

### LAN-Schnittstelle

Anzahl	8
Anschluss	RJ45 Buchse
Übertragungsrage	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	16 LEDs, orange/grün

## Stromversorgung

Betriebsspannung	DC 24 V (18...30 V DC)
StromaufnahmeM	ax. 75 mA bei 24 V DC
Verlustleistung	Max. 1,9 W

## Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-25 °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](http://www.wito-ag.ch)

Änderungen und Irrtümer vorbehalten.