



Industrial Ethernet-Switch unmanaged, 10/100 Mbit

5-Port, unmanaged, 10/100 Mbit

- Store-and-Forward architecture
- 10/100Base-T/TX, Full-/Half-Duplex (Autonegotiation)
- HP Auto MDI/MDI-X & IEEE 802.3u Auto crossover support
- 1K MAC address lookup table
- 64KByte memory for frame buffering
- IEEE 802.3x Full duplex flow control
- 1.4 Gbps high-performance memory bandwidth

Die Helmholz unmanaged Ethernet-Switche sind durch ihre sehr kompakte Bauweise für vielfältige Industrieanwendungen einsetzbar. Das leichte, aber trotzdem robuste Industriedesign 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 Lösung sofort betriebsbereit. Der werkzeuglose Push-In Anschluss für die Spannungsversorgung unterstützt Sie dabei.

Mit dieser Variante des unmanaged Ethernet-Switches verbinden Sie bis zu 5 Ethernet Teilnehmer mit 10 oder 100 Mbit/s. Wenn Sie mehr Teilnehmer verbinden möchten, empfehlen wir Ihnen unseren 8-Port unmanaged Ethernet-Switch.

Technische Daten

Allgemeine Informationen	
Bestellnummer	700-840-5ES01
Artikelname	Ethernet-Switch 5-Port, unmanaged, 10/100Mbit
Lieferumfang	Ethernet 5-Port-Switch mit Spannungsversorgungsstecker, Kurzanleitung
Abmessungen (TxBxH)	32,5 x 48,5 x 80,5 mm
Gewicht	ca. 110g
LAN-Schnittstelle	
Anzahl	5
Typ	10/100Base-T/TX, Full-/Half-Duplex (Autonegotiation) Auto MDI/MDI-X; IEEE Autocrossover
Anschluss	RJ45 Buchse
Übertragungsrate	10/100 Mbit/s
Statusanzeige	1 LED Poweranzeige, 10 LEDs, Ethernet-Status
Spannungsversorgung	DC 24 V (18...30 V DC)
Stromaufnahme	max. 60 mA bei 24 V DC
Verlustleistung	1,5 W
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-25 °C ... +75 °C
Transport- und Lagertemperatur	-40 °C ... +85 °C
Relative Luftfeuchte	95 % r. H. ohne Betauung

Verschmutzungsgrad	2
Schutzart	IP20
Zertifizierungen	CE, UL
CE	
RoHS	Ja
REACH	Ja
UL	
UL	UL 61010-1/ UL 61010-2-201
Voltage supply	DC 24 V (18 ... 30 VDC, SELV and limited energy circuit)
Pollution degree	2
Altitude	Up to 2000 m
Temperature cable rating	87 °C