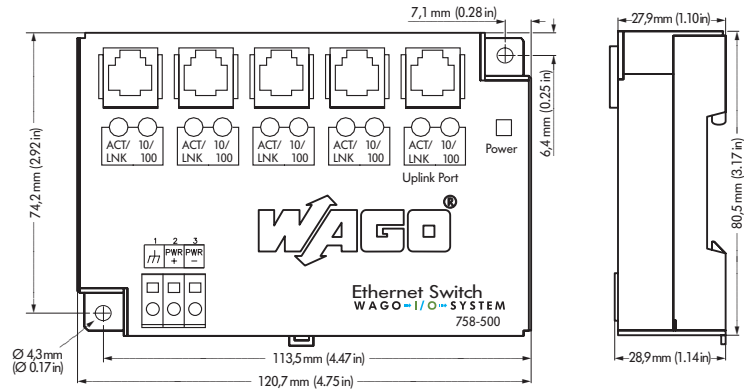
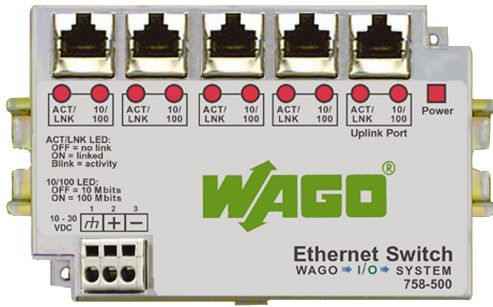


ETHERNET TCP/IP Industrieller ETHERNET Switch; 5 Ports



Beschreibung

Industrieller ETHERNET Switch; 5 Ports

Bestell-Nr.

758-500

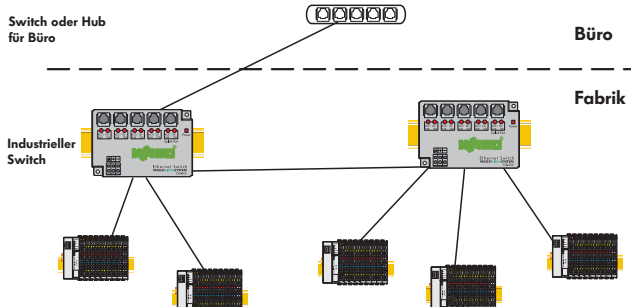
Stück je Verp.-Einh.

1

Der industrielle ETHERNET Switch von WAGO ermöglicht die einfache Installation des ETHERNET-Netzwerkes in industrieller Umgebung. Der ETHERNET Switch besitzt wesentliche Merkmale für industrielle Anwendungen

- Steigerung der Netzwerk-Bandbreite
- Uplink für 100BaseT Netzwerke
- Einfacher Einbau auf Norm-Tragschiene
- Hohe Zuverlässigkeit
- Breiter Temperaturbereich
- Erfüllt viele industrielle Normen

Im Unterschied zum ETHERNET Hub, werden die Signale vom ETHERNET Switch nicht auf alle Anschlüsse weitergeleitet. Der ETHERNET Switch speichert die Verbindung zwischen der Adresse eines Gerätes und jedem Anschluss, so dass die Signale ausschließlich zu diesem Gerät weitergeleitet werden. Diese Eigenschaft führt zu weniger Kollisionen und verstärkt das deterministische Netzwerkverhalten.



Technische Daten

Anzahl der ETHERNET-Ports	Fünf 10/100BaseT(x) Port 5 Uplink-Port (gekennzeichnet)
ETHERNET Protokolle	Alle normkonforme Protokolle nach IEEE 802.3 werden unterstützt
Memory Bandbreite	1,4 Gbps hohe Performance
Auto-Sensing Funktion	Halb- und Voll-Duplex-Modus
Autonegotiation	10BaseT und 100BaseTx
ETHERNET Anschlussformat	abgeschirmter RJ 45-Anschluss
ETHERNET Isolierung	1200 V _{RMS} 1 Minute
Zulässige Versorgungsspannung	DC 10 ... 30V
Leistungsaufnahme _{typ}	1,9W
Umgebungstemperatur	-40 °C ... +85 °C
relative Feuchte	5% ... 95% ohne Betauung
Brennbarkeit	UL 94V-0 Kunststoffe
Elektrische Sicherheit	UL 508, CSA C22.1/14; EN 61010-1(IE 1010), CE
EMV Störaussendung	FCC Teil 15, ICES 003 Klasse A; EN 55022, CE
EMV Störfestigkeit	EN 50082-1 (IEC 801-2,3,4), CE
Stoßspannungsfestigkeit	IEEE-472 (ANSI C3790)
Vibrationsfestigkeit	nach IEC 68-2-6
Explosionsgefährdete Bereiche	UL 1604, CSA C22.2/213 (Klasse 1, Abschnitt 2) Cenelec EN 50021 (Zone 2)
Montage	- DIN RAIL, DIN EN 50022 - Verschraubung
Abmessungen (mm) B x H x T	120,7 x 25* x 74,2 * ab Oberkante Tragschiene