

# TSW030



TSW030 360° ANSICHT

## 8-PORT-ETHERNET-SWITCH

Der TSW030 ist ein kostengünstiger, nicht verwalteter Ethernet-Switch mit acht 10/100 RJ45-Ports und integrierter DIN-Schiennenmontage. Dieser kompakte und robuste 8-Port-Switch verfügt über einen 2-poligen Stromeingang und einen geringen Stromverbrauch von bis zu 0,5 W im Leerlauf und maximal bis zu 1,5 W. Dadurch eignet sich dieser Plug-and-Play-Switch perfekt für industrielle Anwendungen, bei denen bis zu acht Geräte angeschlossen werden müssen.



### 2-PIN-STROM

#### EINGANG

Einfach und  
industrietauglich

### GERINGER STROM

#### VERBRAUCH

Bis zu 0,5 W im Leerlauf, bis  
zu 1,5 W maximal

### INTEGRIERTES DIN

#### SCHIENENHALTERUNG

Einfache Montage für Plug-and-  
Play-Bereitstellung

### 8 x RJ45

#### HÄFEN

Acht 10/100 Mbit/s  
Ethernet-Anschlüsse



## HAUPTMERKMALE

### HARDWARE

Stromversorgungsoptionen	2-polige industrielle DC-Strombuchse, 7 – 57 VDC
Energieverbrauch	Leerlauf: 0,5 W / Max: 1,5 W
Ethernet	8 x ETH-Ports, 10/100 Mbit/s, unterstützt automatisches MDI/MDIX-Crossover
Standards der IEEE 802.3-Reihe	802.3i, 802.3u, 802.3ab, 802.3x, 802.3az
Status-LEDs	1 x Power-LED, 16 x ETH-Status-LEDs
IP-Schutzart	IP30
Betriebstemperatur	-40 °C bis 75 °C
Gehäuse	Gehäuse und Platten aus eloxiertem Aluminium
Abmessungen (B x H x T)	113,1 x 41,2 x 74,6 mm
Gewicht	256 g
Erdung	1 x Erdungsschraube
Montagemöglichkeiten	Integrierte DIN-Schienenhalterung, Wandmontage, flache Oberfläche (zusätzliches Kit erforderlich)

### LEISTUNGSBESCHREIBUNGEN

Bandbreite (nicht blockierend)	20 Gbit/s
Paketpuffer	128 KB
Größe der MAC-Adresstabelle	2K Einträge
Jumbo-Frame-Unterstützung	9216 Byte

VORDERANSICHT

RÜCKANSICHT

