



Teltonika TSW202 Anahtarı, 8x RJ45 1000Mb/s, 2x SFP, 2- pin DC, L2 Yönetilebilir Anahtar



4 779051 840281 >

link to the product:

<https://www.batna24.com/tr/p/switch-przelaczniki/teltonika-tsw202-anahtari-8x-rj45-1000mb-s-2x-sfp-2-pin-dc-l2-yonetilebilir-anahtar>

Price: **547,20 zł** gross / 444,88 zł net



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNXXGLHJFRMLMI

Information:

Teltonika TSW202, 8 portlu Gigabit Ethernet PoE+ ve uzun mesafeli fiber optik bağlantı için 2 SFP yuvasına sahip yönetilebilir bir endüstriyel ağ anahtarıdır. Toplam 240 W güç bütçesi ve port başına 30 W'a kadar güç sunarak, ek kablolama olmadan cihazların beslenmesini kolaylaştırır. QoS, port izolasyonu, PoE kontrolü, IEEE 802.3az ve port yansıtma gibi gelişmiş yönetim özellikleri, ağın çalışma performansını hassas şekilde optimize etmeye olanak tanır. Dayanıklı alüminyum gövde, DIN rayına montaj ve zorlu koşullara dayanıklılık, onu talepkâr endüstriyel kurulumlar için güvenilir bir çözüm haline getirir. EtherNet/IP, PROFINET ve MRP desteği, endüstriyel otomasyonun uyumluluğunu ve kararlılığını artırır.

Product features

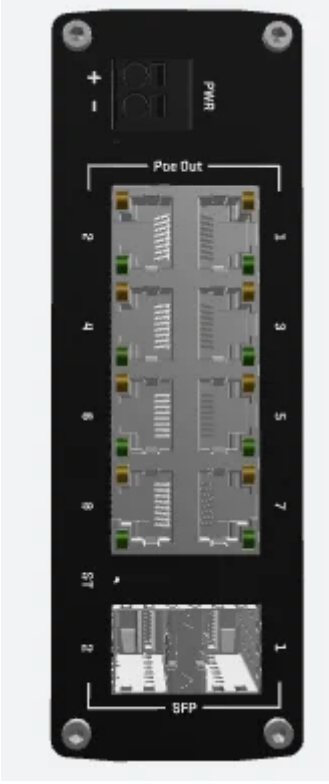
Yükseklik	122 mm
İletişim LED göstergeleri	Güç
Genişlik	132 mm
Derinlik	44.2 mm
Otomatik müzakere	Yes
Raf montajı	No
DIN ray monteleme	Yes
Yönlendirme/geçiş kapasitesi	20 Gb/s
Ağ standardı	IEEE 802.1p
Anahtar tipi	Yönetilen
10G desteği	No
Tam iki taraflı baskı	Yes
Aktif bağlantı algılama	Yes
Çalışma ısı aralığı	-40 ile 75 °C
Servis kalitesi (QoS) desteği	Yes

VLAN desteği	Yes
Bağlantı kümeleme	Yes
Ethernet bütçesi üzerindeki toplam güç	240 W
Reset tuşu	Yes
IGMP aramak	Yes
Web-tabanlı yönetim	Yes
Bağlantı geçidi aynalama	Yes
Jumbo çerçeveler	10000
Jumbo Frames desteği	Yes
Adres tablosu boyutu	8000 entries
Uluslar arası koruma kodu	IP30
Güç kaynađı dahil	No
Ethernet gücü (PoE) giriş sayısı	8
Ethernet üzerinden güç desteği (PoE)	Yes
Kurulu SFP modül sayısı	2
Ethernet üzerinden güç (PoE) port başına güç	30 W
Gigabit Ethernet (bakır) bağlantı noktası sayısı	8
DHCP özellikleri	DHCP istemcisi
Desteklenen Ethernet üzerinden Güç (PoE) tipi	Aktif PoE
Ürün rengi	Alüminyum
Güç bağlantısı	Terminal blođu (3 pin)
Anahtar katmanı	L2+
Temel açma kapama RJ-45 Ethernet giriş türü	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Saat kutusu malzemesi	Alüminyum
Temel açma kapama RJ-45 Ethernet giriş sayısı	8
İstiflenebilir	No
Ürün ağırlığı	610 g

Full product description

Teltonika TSW202 - Her Endüstriyel Ağda Güvenilirlik ve Performans

Teltonika TSW202 (TSW202000000), uzun menzilli fiber optik iletişim için sekiz Gigabit Ethernet PoE+ bağlantı noktası ve iki SFP yuvası sunan endüstriyel sınıfta yönetilen bir anahtardır. Bu gelişmiş cihaz, güvenilirliğin ve performansın önemli olduğu zorlu endüstriyel uygulamalar için idealdir.



PoE+ Teknolojisi Sayesinde Güç ve Esneklik

Teltonika TSW202'deki sekiz Gigabit Ethernet bağlantı noktasının her biri, her bağlantı noktasına 30 W'a kadar güç iletilmesini sağlayan PoE+ teknolojisiyle donatılmıştır. Toplam 240 W'lık güç bütçesi, ek kablolama ihtiyacını ortadan kaldırarak çoğu uç cihaza kolayca güç vermenizi sağlar. Bu, cihazların ulaşılması zor konumlarda bulunduğu büyük uygulamalar için ideal bir çözümdür.

Gelişmiş Yönetim Özellikleri

Teltonika TSW202 yönetilen anahtar, ağız üzerinde hassas kontrol sağlayan bir dizi bağlantı noktası yönetimi ve Hizmet Kalitesi (QoS) özellikleri sunar. Bağlantı hızı ayarlarını ayarlayabilir, bağlantı noktası izolasyonunu uygulayabilir, PoE ve Enerji Verimli Ethernet (EEE) (802.3az) destekleyebilir ve bağlantı noktası yansıtmayı yapılandırabilirsiniz. QoS, bağlantı noktası, DSCP ve 802.1p önceliklerini ayarlamanıza olanak tanır; bu da ağ verimini optimize etmenize ve anahtar operasyonel süreçlerini organize etmenize olanak tanır.

Sağlam Yapı ve Dayanıklılık

Teltonika TSW202, aşırı sıcaklıklara ve güçlü titreşimlere karşı dayanıklılık sağlayan dayanıklı bir alüminyum muhafazaya yerleştirilmiştir. Entegre DIN rayı tutucusu sayesinde anahtarın kurulumu hızlı ve basittir. Bu güvenilir cihaz, kesintisiz çalışmayı garanti edecek şekilde en zorlu endüstriyel koşullar için tasarlanmıştır.



Endüstriyel Protokollerle Uyumluluk

TSW202 anahtarı, EtherNet/IP, PROFINET ve MRP dahil olmak üzere birçok önemli endüstriyel protokolü destekler. Profinet protokolü, tüm ağın performansını izlemek için hayati önem taşıyan kesintisiz otomatik veri işlemeyi ve derinlemesine ağ teşhisini sağlar. EtherNet/IP yanıt süresini ve veri akışını iyileştirir ve MRP halka topolojisinde güvenilirlik sağlar.