

TSM-OV3054



Product Overview:

TSM-OV3054 fournit 16 lignes telephone analogiques, 1-4 ports interfaces E1, 4 ports 10/100/1000M interfaces Ethernet (vitesse de ligne 1000M) et 4 interfaces d'extension. Les 4 ports interface Ethernet sous forme de switch supportant VLAN.

En option, et sur commande, il supporte 4 interfaces d'extension pouvant être utilisés comme canaux de transmission données asynchrone RS232/RS485/RS422, signal voix, signal audio ligne E&M 2/4, signal switch, signal Ethernet (Bande passante 2M). le boitier est 1U 19" rackable.

Le **TSM-OV3054** offre une grande disponibilité et fiabilité, avec des fonctions de securité de transmission, permettant d'être utilisé pour la transmission fiable des données.

Caractéristiques:

- Basé sur circuit intégré propriétaire
- L'interface E1 est conforme à G.703, adopte le recouvrement de l'horloge digitale est la technologie de verrouillage de phase.
- Les ports voix supportent FXO et FXS, interface audio EM 2/4, FXS connecté au telephone
- L'accès FXO/FXS voix, supporte l'identification de l'appelant et la fonction de taxation de polarité inverse.
- Supporte la fonction d'allocation de numéro mutuel des sites variés
- Offre 4 interfaces d'extension, vous pouvez ajouter 1à4 ports données asynchrones, comme RS232/RS485/RS422/Manchester code; 1~4 ports voix, 1~8n ports switch,oubien deux/quatre lignes audio etc...
- Le port Ethernet supporte 10/100/1000M, Half/full duplex auto-adaptable, supporte VLAN
- 4 ports Ethernet est un switch, supporte VLAN, peut configurer 4 ports logiquement isolés.
- Les ports Ethernet supportent AUTO-MDIX

- La distance de transmission fibre est de 2-120Km sans interruption.
- Alimentation AC 220V, DC-48V, DC24V en option

Paramèteres Techniques:

◆ Fibre (SFP ou module 1*9)

1.Fibre Multi-mode :

- 50/125um, 62.5/125um,
- Distance maximale de transmission: 5KM@62.5/125um -multimode mode fibre, atténuation (3dbm/km)
- Longueur d'onde: 820nm
- Puissance deTransmission : -12dBm (Min) ~-9dBm (Max)

- Sensitivité du Recepteur: -28dBm (Min)Link budget: 16dBm

2.Fibre Mono-mode :

- 8/125um, 9/125um
- Distance maximale de transmission: 120Km
- Distance de transmission: 120KM@9/125um fibre monomode, atténuation (0.35dbm/km)
- Longueur d'onde: 1310nm
- Puissance deTransmission: -9dBm (Min) ~-8dBm (Max)

- Sensitivité du Recepteur -27dBm (Min)Link budget: 18dBm

◆ Interface E1

- Standard Interface: conforme au protocole G.703;
- Vitesse de l'Interface: n*64Kbps±50ppm;
- Code de l'Interface: HDB3;
- Impedance E1: 75Ω (unbalance), 120Ω (balance);
- Jitter tolerance: en accord avec le protocole G.742 et G.823
- Atténuation autorisée:0~6dBm

◆ Interface Ethernet (10/100/1000M)

- Vitesse: 10/100/1000Mbps, half/full duplex auto-negotiation
- Standard Interface: Compatible avec IEEE 802.3, IEEE 802.1Q (VLAN)
- Capabilité Addressage MAC: 4096
- Connecteur: RJ45, supporte Auto-MDIX

◆ Interface Telephone FXS :

- Voltage sonnerie: 75V
- Frequence sonnerie: 25HZ
- Impedance deux -lignee: 600 Ohm (décrochage)
- Perte de retour: 40 dB

◆ Interface switch FXO

- Voltage de detection sonnerie: 35V
- Frequence de detection de sonnerie: 17HZ-60HZ

- ◆ **Ligne EM 2/4**
 - AD: 0dB
 - DA: -3.5dB
 - Impedance Deux/quatre-ligne: 600 Ohm
 - Perte de retour: 20 dB
- ◆ **Alimentation**
 - Alimentation: AC180V ~ 260V ;DC --48V ;DC +24V
 - Consommation: ≤10W
- ◆ **Dimension**
 - 19"
 - 1U : 483 (larg) X138 (profondeur) X4
 - 4 (hauteur) mm
 - Poids : 2.3KG/ unit
- ◆ **Environnement de fonctionnement**
 - Temperature de travail: -10°C ~ 50°C
 - Humidité de travail:5%~95 % (no condensation)
 - Temperature de stockage: -40°C ~ 80°C
 - Humidité de stockage: 5%~95 % (pas de condensation)

Application:

