

Switch PoE Tiandy 19 ports (16 PoE + 2 uplink Gigabit + 1 SFP), 180 W (TC-P3S019)

Marque : Tiandy | Référence : SWT_TI_P3S019

Caractéristiques

Référence constructeur	TC-P3S019
Marque	Tiandy
Modèle	TC-P3S019
Ports	16 ports PoE 10/100 Mbit/s, 2 ports uplink RJ45 1000 Mbit/s, 1 port SFP 1000 Mbit/s
Normes	IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3x, 802.3z
Configuration	Aucune (zéro configuration)

Performances

Bande passante	9,2 Gbit/s
Débit	6,84 Mpps
Mémoire tampon	3 Mbit
Table MAC	2K
Mode de transfert	Store and Forward
Contrôle de flux	IEEE 802.3x en full duplex, backpressure en half duplex

PoE

Normes PoE	IEEE 802.3af (15,4 W), IEEE 802.3at (30 W)
Tension de sortie PoE	52 V CC
Broches d'alimentation	1/2+ ; 3/6-
Priorité PoE	Le port de rang inférieur est prioritaire (1 à 16)
Puissance PoE max.	180 W
Modes (commutateur DIP)	VLAN (isolation des ports, PoE Watchdog), Default (normal), Extend (10 Mbit/s forcé, liaison 220 m)

Câblage et protection

Câble cuivre	10BASE-T : Cat. 3, 4, 5 UTP ; 100BASE-TX et 1000Base-TX : Cat. 5 ou supérieur (≤ 100 m)
Fibre optique	Multimode 50/125, 62,5/125, 100/140 μm ; monomode 8/125, 8,7/125, 9/125, 10/125 μm
Protection surtension	4 kV général, 2 kV différentiel
ESD	8 kV air, 6 kV contact (niveau B)
Température de fonctionnement	-10 °C à 50 °C
Humidité de fonctionnement	10 % à 90 % sans condensation

Général

Alimentation	100-240 V CA, 50-60 Hz ; bloc 52 V / 2,38 A
Consommation carte mère max.	6 W

Dimensions	320 x 207 x 45 mm
Poids net / brut	1,61 kg / 2,14 kg

Source : Fiche technique du fabricant, traduite en français

Caractéristiques données à titre indicatif ; elles peuvent varier selon la configuration.