

TAP cuivre 8 lignes - 1 Gbps - TACU8-1G

- ✓ Série TAP cuivre
- ✓ Monitoring Full-Duplex jusque 1 Gbps
- ✓ Coût réduit
- ✓ Série compacte 1U
- 8 liens de 100 Mbps à 1 Gbps
- Passif
- Bypass
- Visibilité totale du trafic

L'analyse des flux échangés ne doit pas introduire de sources potentielles de dysfonctionnement des réseaux. Les TAP Tapics d'allentis garantissent la passivité des solutions d'analyse vis-à-vis des flux échangés.

Avec les TAP Tapics, sondes et analyseurs sont raccordés aux liens de production de manière totalement passive. Ils évitent les risques supplémentaires qu'entraînent les opérations de paramétrage d'équipements actifs. Ils sont sans adresse IP et isolent les équipements de surveillance du reste du réseau de production.

Le modèle TACU8-1G répond à toutes ces exigences. Dans un encombrement 1U, il permet la copie de trafic de 8 liens en production.

GAMME CUIVRE

Elle permet une connexion passive des équipements de sécurité et d'analyse avec la garantie de continuité du trafic.

- sondes de sécurité
- analyseurs réseau
- sondes applicatives

Les avantages fonctionnels principaux sont :

- monitoring en ligne non intrusif
- bypass avec ou sans alimentation électrique
- copie de tous les niveaux protocolaires
- pas de perte de paquets
- compatible 802.3af et VoIP
- ports accessibles en face avant (in et out)
- support du "link failure propagation" (LFP)

INSERTION STANDARD

L'insertion est réalisée de manière standard en positionnant, en coupure des liens à surveiller, les deux ports "network" du TAP. La recopie des trafics Tx et Rx est alors disponible en sortie des ports "monitor" associés pour en réaliser l'analyse.

100M

1G



TAP cuivre 8 liens — TACU8-1G

SPÉCIFICATIONS GÉNÉRALES

- Connecteurs : 32 x RJ45 8 pins
- Alimentation redondante AC 90-240V
- Boîtier métallique peint (noir)
- T° de fonctionnement : 0°C à 50°C
- T° de stockage : -10°C à 80°C
- Humidité : 10 % à 90 %, sans condensation

LATENCE

NET-NET et NET-TAP:

- 1 Gbps : 425 ns
- 100 Mbps : 700 ns
- 10 Mbps : 6000 ns

DIMENSIONS ET POIDS

- (LxPxH) : 420 x 260 x 44 mm
- 3,60 kg



