



Cassette TAP BASE 8 — Accès par l'avant et l'arrière
Entrée MPO arrière, LC entrée/sortie/TAP



Cassette TAP BASE 12 — Accès par l'avant
LC entrée/sortie/TAP



Cassette TAP BASE 12 — Accès par l'avant ou l'arrière
Entrée/sortie MPO arrière, Ports LC TAP avant

Cassettes TAP ASCEND^{MC}

Les réseaux modernes de fibre optique qui sont fortement sollicités nécessitent un suivi efficace pour repérer les anomalies de sécurité ou de transmission du signal et assurer une performance optimale.

Les cassettes TAP d'AFL offrent des points d'accès pour l'analyse du trafic en temps réel dans tout réseau de fibre optique.

Avec différentes options offrant différents taux de couplage pour les configurations TAP/passe à travers et entrée/sortie, vous pouvez facilement et rapidement analyser et diriger les signaux pour toute application.

Caractéristiques

- Connecteurs et adaptateurs MPO Elite
- Adaptateurs LC avec obturateur
- Offerts avec des taux de couplage de 50/50 et 30/70 pour s'adapter à diverses exigences TAP/passe à travers
- Installation dans toutes les baies ASCEND par l'avant ou l'arrière
- Compatibilité UIT-T G.657.D et G.652.A1 (SM)

Applications

- Salle des serveurs (salle data)
- Bureaux centraux
- Tête de réseau
- Réseaux de câblage structuré

Spécifications de température

Température de fonctionnement	-20 °C à 75 °C
Température de stockage	-40 °C à 85 °C

Cassettes TAP ASCEND^{MC}

Spécifications : Monomode (SM)

LONGUEURS D'ONDE DE FONCTIONNEMENT	PERTE PAR POLARISATION (PDL)	TYPE DE CASSETTE	AFFAIBLISSEMENT D'INSERTION (IL) MAX. PORT D'INTERCOMMUNICATION (c) Y COMPRIS LES CONNECTEURS	AFFAIBLISSEMENT D'INSERTION (IL) MAX. PORT TAP (dB) Y COMPRIS LES CONNECTEURS	PERTE DE RETOUR (RL) MIN. (dB)
1310 nm +/- 40 nm 1550 nm +/- 40 nm	≤ 0.3 dB	50 % Port TAP	4,1	4,1	50
		30 % Port TAP	2,6	6,5	50

Spécifications : Multimode (MM)

LONGUEURS D'ONDE DE FONCTIONNEMENT	TYPE DE CASSETTE	AFFAIBLISSEMENT D'INSERTION (IL) MAX. PORT D'INTERCOMMUNICATION (dB) Y COMPRIS LES CONNECTEURS	AFFAIBLISSEMENT D'INSERTION (IL) MAX. PORT TAP (dB) Y COMPRIS LES CONNECTEURS	PERTE DE RETOUR (RL) MIN. (dB)
850 nm +/- 20 nm 1300 nm +/- 20 nm	50 % Port TAP	4,1	4,1	20
	30 % Port TAP	2,6	6,5	20

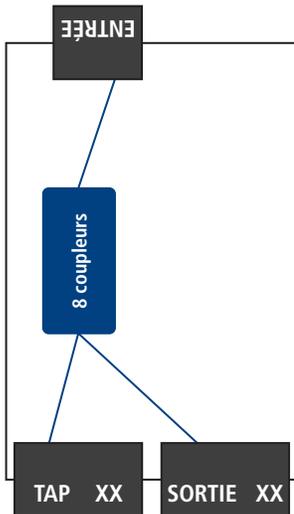


Cassettes TAP ASCEND^{MC}

Schémas

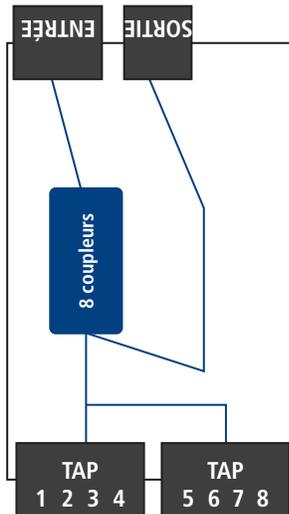
BASE-8

- A8-TC-1-1-XXX-50-1
- A8-TC-1-1-XXX-30-1
- A8-TC-4-1-XXX-50-1
- A8-TC-4-1-XXX-30-1



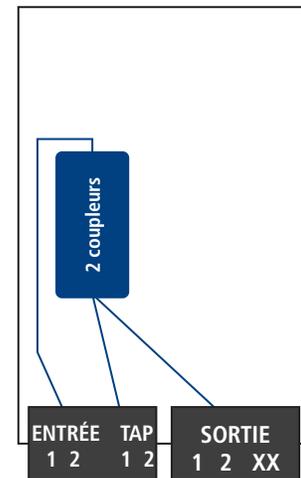
BASE-8

- A8-TC-1-2-ULC-50-1
- A8-TC-1-2-ULC-30-1
- A8-TC-1-2-ALC-50-1
- A8-TC-1-2-ALC-30-1
- A8-TC-4-2-PLC-50-1
- A8-TC-4-2-PLC-30-1



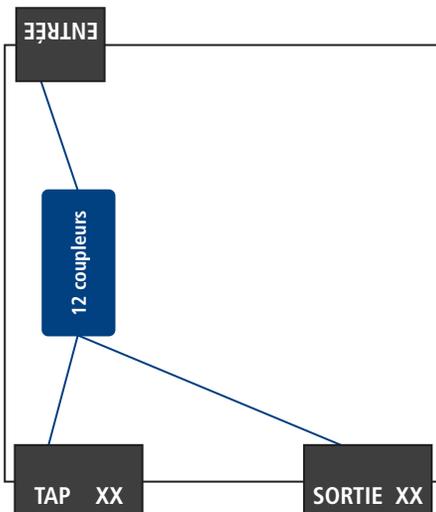
BASE-8

- A8-TC-1-3-ULC-50-1
- A8-TC-1-3-ULC-30-1
- A8-TC-1-3-ALC-50-1
- A8-TC-1-3-ALC-30-1
- A8-TC-4-3-PLC-50-1
- A8-TC-4-3-PLC-30-1



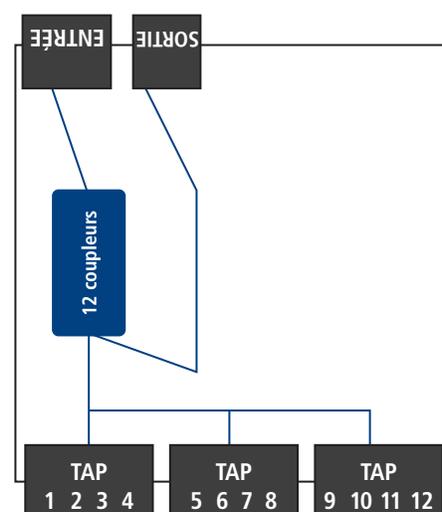
BASE-12

- A12-TC-1-1-XXX-50-1
- A12-TC-1-1-XXX-30-1
- A12-TC-4-1-XXX-50-1
- A12-TC-4-1-XXX-30-1



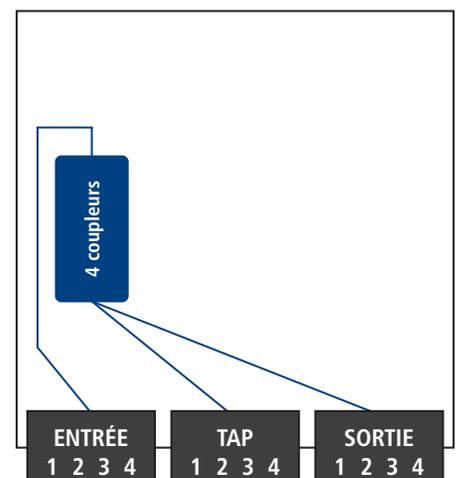
BASE-12

- A12-TC-1-2-ULC-50-1
- A12-TC-1-2-ULC-30-1
- A12-TC-1-2-ALC-50-1
- A12-TC-1-2-ALC-30-1
- A12-TC-4-2-PLC-50-1
- A12-TC-4-2-PLC-30-1



BASE-12

- A12-TC-1-3-ULC-50-1
- A12-TC-1-3-ULC-30-1
- A12-TC-1-3-ALC-50-1
- A12-TC-1-3-ALC-30-1
- A12-TC-4-3-PLC-50-1
- A12-TC-4-3-PLC-30-1



Cassettes TAP ASCEND^{MC}

Renseignements sur les commandes

CONFIGURATIONS À TAUX DE COUPLAGE 50/50 (TAP/INTERCOMMUNICATION)		
CATÉGORIE	DESCRIPTION	NO AFL
BASE 8	ASCEND CASSETTE TAP, BASE 8, SM, MTP AVANT, MTP ARRIÈRE, COUPLAGE TAP 50 %, UNIQUE	A8-TC-1-1-XXX-50-1
	ASCEND CASSETTE TAP, BASE 8, SM, LC/UPC AVANT, MTP ARRIÈRE, COUPLAGE TAP 50 %, UNIQUE	A8-TC-1-2-ULC-50-1
	ASCEND CASSETTE TAP, BASE 8, SM, LC/APC AVANT, MTP ARRIÈRE, COUPLAGE TAP 50 %, UNIQUE	A8-TC-1-2-ALC-50-1
	ASCEND CASSETTE TAP, BASE 8, SM, LC/UPC AVANT, COUPLAGE TAP 50 %, UNIQUE	A8-TC-1-3-ULC-50-1
	ASCEND CASSETTE TAP, BASE 8, SM, LC/APC AVANT, COUPLAGE TAP 50 %, UNIQUE	A8-TC-1-3-ALC-50-1
	ASCEND CASSETTE TAP, BASE 8, MM, MTP AVANT, MTP ARRIÈRE, COUPLAGE TAP 50 %, UNIQUE	A8-TC-4-1-XXX-50-1
	ASCEND CASSETTE TAP, BASE 8, MM, LC/PC AVANT, MTP ARRIÈRE, COUPLAGE TAP 50 %, UNIQUE	A8-TC-4-2-PLC-50-1
	ASCEND CASSETTE TAP, BASE 8, MM, LC/PC AVANT, COUPLAGE TAP 50 %, UNIQUE	A8-TC-4-3-PLC-50-1
	ASCEND CASSETTE TAP, BASE 12, SM, MTP AVANT, MTP ARRIÈRE, COUPLAGE TAP 50 %, UNIQUE	A12-TC-1-1-XXX-50-1
	ASCEND CASSETTE TAP, BASE 12, SM, LC/UPC AVANT, MTP ARRIÈRE, COUPLAGE TAP 50 %, UNIQUE	A12-TC-1-2-ULC-50-1
	ASCEND CASSETTE TAP, BASE 12, SM, LC/APC AVANT, MTP ARRIÈRE, COUPLAGE TAP 50 %, UNIQUE	A12-TC-1-2-ALC-50-1
	ASCEND CASSETTE TAP, BASE 12, SM, LC/UPC AVANT, COUPLAGE TAP 50 %, UNIQUE	A12-TC-1-3-ULC-50-1
	ASCEND CASSETTE TAP, BASE 12, SM, LC/APC AVANT, COUPLAGE TAP 50 %, UNIQUE	A12-TC-1-3-ALC-50-1
	ASCEND CASSETTE TAP, BASE 12, MM, MTP AVANT, MTP ARRIÈRE, COUPLAGE TAP 50 %, UNIQUE	A12-TC-4-1-XXX-50-1
	ASCEND CASSETTE TAP, BASE 12, MM, LC/PC AVANT, MTP ARRIÈRE, COUPLAGE TAP 50 %, UNIQUE	A12-TC-4-2-PLC-50-1
	ASCEND CASSETTE TAP, BASE 12, MM, LC/PC AVANT, COUPLAGE TAP 50 %, UNIQUE	A12-TC-4-3-PLC-50-1

CONFIGURATIONS À TAUX DE COUPLAGE 30/70 (TAP/INTERCOMMUNICATION)		
CATÉGORIE	DESCRIPTION	NO AFL
BASE 8	ASCEND CASSETTE TAP, BASE 8, SM, MTP AVANT, MTP ARRIÈRE, COUPLAGE TAP 30 %, UNIQUE	A8-TC-1-1-XXX-30-1
	ASCEND CASSETTE TAP, BASE 8, SM, LC/UPC AVANT, MTP ARRIÈRE, COUPLAGE TAP 30 %, UNIQUE	A8-TC-1-2-ULC-30-1
	ASCEND CASSETTE TAP, BASE 8, SM, LC/APC AVANT, MTP ARRIÈRE, COUPLAGE TAP 30 %, UNIQUE	A8-TC-1-2-ALC-30-1
	ASCEND CASSETTE TAP, BASE 8, SM, LC/UPC AVANT, COUPLAGE TAP 30 %, UNIQUE	A8-TC-1-3-ULC-30-1
	ASCEND CASSETTE TAP, BASE 8, SM, LC/APC AVANT, COUPLAGE TAP 30 %, UNIQUE	A8-TC-1-3-ALC-30-1
	ASCEND CASSETTE TAP, BASE 8, MM, MTP AVANT, MTP ARRIÈRE, COUPLAGE TAP 30 %, UNIQUE	A8-TC-4-1-XXX-30-1
	ASCEND CASSETTE TAP, BASE 8, MM, LC/PC AVANT, MTP ARRIÈRE, COUPLAGE TAP 30 %, UNIQUE	A8-TC-4-2-PLC-30-1
	ASCEND CASSETTE TAP, BASE 8, MM, LC/PC AVANT, COUPLAGE TAP 30 %, UNIQUE	A8-TC-4-3-PLC-30-1
BASE 12	ASCEND CASSETTE TAP, BASE 12, SM, MTP AVANT, MTP ARRIÈRE, COUPLAGE TAP 30 %, UNIQUE	A12-TC-1-1-XXX-30-1
	ASCEND CASSETTE TAP, BASE 12, SM, LC/UPC AVANT, MTP ARRIÈRE, COUPLAGE TAP 30 %, UNIQUE	A12-TC-1-2-ULC-30-1
	ASCEND CASSETTE TAP, BASE 12, SM, LC/APC AVANT, MTP ARRIÈRE, COUPLAGE TAP 30 %, UNIQUE	A12-TC-1-2-ALC-30-1
	ASCEND CASSETTE TAP, BASE 12, SM, LC/UPC AVANT, COUPLAGE TAP 30 %, UNIQUE	A12-TC-1-3-ULC-30-1
	ASCEND CASSETTE TAP, BASE 12, SM, LC/APC AVANT, COUPLAGE TAP 30 %, UNIQUE	A12-TC-1-3-ALC-30-1
	ASCEND CASSETTE TAP, BASE 12, MM, MTP AVANT, MTP ARRIÈRE, COUPLAGE TAP 30 %, UNIQUE	A12-TC-4-1-XXX-30-1
	ASCEND CASSETTE TAP, BASE 12, MM, LC/PC AVANT, MTP ARRIÈRE, COUPLAGE TAP 30 %, UNIQUE	A12-TC-4-2-PLC-30-1
	ASCEND CASSETTE TAP, BASE 12, MM, LC/PC AVANT, COUPLAGE TAP 30 %, UNIQUE	A12-TC-4-3-PLC-30-1

Qualifications

ORGANISME	NORME	COMPOSANT
EIA/TIA	568	Connecteurs
ITU-T	G.652.D et G.657-A1	Fibre monomode
IEC	60793-2-10 Type A1	OM1, OM2, OM3, OM4 Fibre multimode
Telcordia	GR-20	Fibre
	GR-1435	Connecteurs
RoHS	Conforme Directive 2001/65/CE	Fibres et connecteurs