



1



3

2



4

5

Actifs Fibre Optique

1 - Solution Metropolitan Network

Solution Metropolitan NETWORK ... 236-237
(Descriptions et schéma)

1 Solution 10 Gigabits238

(Descriptions et schéma)
Modules HIGH SPEED TDM.....239
Module TDM 10G 4 Ports STM-16.....239
Module Transpondeur et Répéteur239
Module Répéteur quadruple 4G.....239
Modules Amplificateur Optique239
Châssis Amplificateur Raman239
Châssis 2U et 6U 19" 10G.....239
Autres produits pour Solution 10 Gigabits ...238

Solution CWDM-DWDM240
(Descriptions et schéma)

Module 8 canaux CWDM MUX/DEMUX.....241
Module Optique ADD/DROP MUX (OADM).....241
Module Coupleur WDM (Circulateur).....241
Modules Convertisseurs Actifs241
Modules Compensat. Dispersion Chromatiq. 241
Châssis TDM 1U 19" Gigabit Ethernet.....241
Châssis 3 et 4U 19" xWDM241
Autres produits pour Solu. CWDM-DWDM....240

4 - Solution Entrepr. Network BFOP

Solution ENTREPRISE NETWORK BFOP .252
(Descriptions et schéma)

Switch Gigabit Eth. 24 Ports RJ45 ou SFP....253
Switch Gigabit Ethernet 8 ports254
Switch Gigabit Ethernet 5 ports254
Switch Fast Ethernet.....254
Carte Gigabit Ethernet Network PCI 64 bits.254
Châssis rack. 3U 19" pour Mod. Mini Bridge 255
Mini Bridge Gigabit Ethernet.....255
Mini Bridge Fast Ethernet.....255
Bridge Fast Eth. avec alim. via USB ou PoE.255
Convertisseur Gigabit Ethernet.....256
Convertisseur Ethernet / Fast Ethernet.....256
Convertisseur Multi./Mono.256
Boîtier Stand Alone FO Extenders HDMI.....257
Switch 24 ports, alimentation du PoE.....257
Injecteurs PoE 1 Port Fast et Giga. Eth.257
PoE-Splitter Fast et Gigabit Ethernet.....257

2 - Solution Entreprise Access

Solution ENTREPRISE ACCESS242
(Descriptions et schéma)

Châssis rackable 3U 19".....243
Châssis rackable 4U 19".....243
Châssis rackable 1U 19".....243
Châssis stand alone 1 ou 2 slots243
Mod. Optiq. Matriciel/Régénérat. 4 canaux...244
Module TDM 2x Gigabit Ethernet.....244
Mod. Conversion Multi./Mono. Transparent..244
Mod. Conversion Fast Ethernet et Ethernet..244
Module de Média Conversion 3 Ports245
Module Switch 10 Ports Gigabit Ethernet.....245
Module d'extension Gigabit pour Multimode.245
Mod. Bridge Fast Eth. (simple et double)245
Module de conversion E1/IT U G.703.....245

5 - Solution Entrepr. Network FTTO

3 Solut. ENTREPR. NETWORK FTTO... 258-259
(Descriptions et schéma)

Solution RMS Tertiaire Microsens/Acome.259
(Descriptions et schéma)
Micro-Switch Fast Eth. 5 p. sans/avec PoE ..260
Micro-Switch Fast Eth. 6 p. sans/avec PoE ..260
Micro-Switch Fast Eth. uplink cu., opt. PoE..260
Micro-Switch Giga. Eth. 5 p. sans/avec PoE.261
Micro-Switch Giga. Eth. 6 p. sans/avec PoE.261
Micro-Switch Giga. Eth. uplink cu., opt. PoE 261

6 - SFP Transceivers

Interface **SFP Transceiver**262
Interface **WDM SFP Transceiver**263
Interface **CWDM SFP Transceiver**263
Interface **10G XFP Transceiver**263
Autres produits (GBIC).....262

3 - Solution Industrielle

Solutions INDUSTRIELLES 246-247
(Descriptions et schéma)

2 Solution Industrielle "PROFI LINE"248

(Descriptions et schéma)
Switch Fast Ethernet 5 ports248
Switch Giga. Eth. avec 2 Uplink Ports SFP...248
Convertisseur de média RS -232/422/485...248
Switch Fast Ethernet 6 ports249
Switch Gigabit Ethernet avec 2 Uplink FO...249
Switch Gigabit Ethernet avec 3 Uplink FO...249

Solution Industrielle "ENTRY LINE".....250

(Descriptions et schéma)
Convertisseur de média RS -232/422/485...250
Bridges VDSL Extender.....250
Bridges Fast et Giga. Eth. sans ou avec PoE 251
Switches Fast Ethernet sans PoE.....251
Switches Fast Ethernet avec PoE251
Switches Gigabit Ethernet.....251

7 - Plate-forme Management SNMP

Plate-forme de Management SNMP 264-265
(Descriptions et schéma)

Module de Management SNMP.....264
Software de Management NMP265

8 - Alimentations

Aliment. compactes sur rail DIN (24 VDC)...266
Alimentation Compacte (48 VDC).....266
Aliment. compactes sur rail DIN (48 VDC)...267
Aliment. centralisée manageable (48 VDC)..267

MATÉRIELS ACTIFS



Actifs Cuivre

9 - Switches RJ45

Switches RJ45	268
<i>(Descriptions)</i>	
Switch 16 Ports RJ45 Giga	269
Switch 24 Ports RJ45 Giga	269
Switch 48 Ports RJ45 Giga	269
Switch 24 Ports RJ45 Giga. PoE	269

10 - Interfaces Réseaux CPE Fibre

Commutateur Ethernet 5 ports CPE Fibre	270
Set Top Box IP ITB-3001	270
6 Routeur WiFi FRT-405N	271

11 - Transmetteur CPL

Adaptateurs Ethernet CPL/RJ45	271
-------------------------------------	-----

Protection des équipements électriques

12 - Onduleurs

Quel onduleur choisir ?	272-273
<i>(Descriptions et schéma)</i>	
Onduleur 5115RM	275
Accessoires pour onduleur 5115RM	274
7 Onduleur Monophasé 9130	277
Accessoires pour onduleur 9130	276
Onduleur Monophasé 9135	279
Accessoires pour onduleur 9135	278
Onduleur Triphasé 9355	281
Accessoires pour onduleur 9355	280
8 Onduleur BladeUPS	283
Baie 42U pour BladeUPS	282
Accessoires pour onduleur BladeUPS	282
Logiciel LanSafe	284
ABM, préservez vos batteries	285
9 Bandeau ePDU Manageable	285
Prises commandables à distance	285

13 - Distribution d'énergie

10 Nourrices et Bandeaux PDU 19"	286
11 Colonnes et potelets bureautiques	287
Boîtiers muraux en saillie	287
12 Boîtes de sol	287

14 - Pack d'énergie

Pack d'énergie EPVIDEO	288-289
<i>(Descriptions et schéma)</i>	