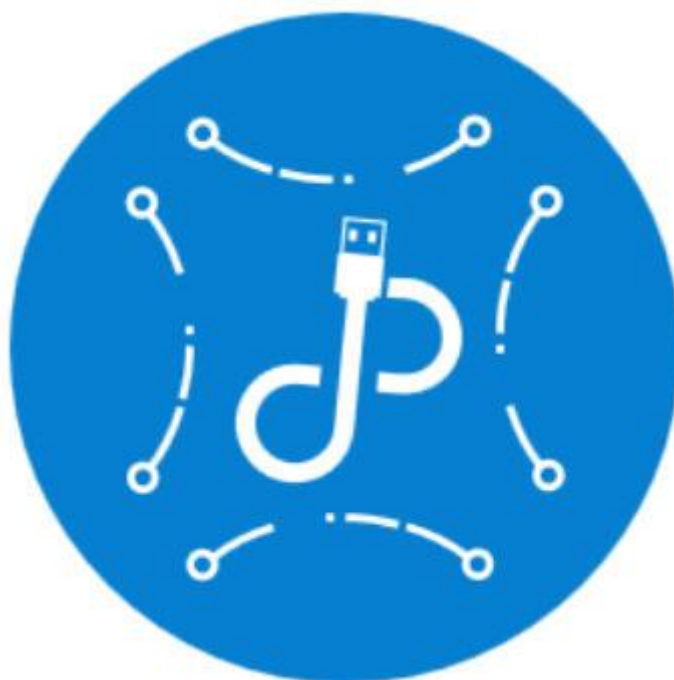




Sommaire

Summary

>> Antennes GSM

GSM Antennas

Référence Reference	Fréquences (MHz) Frequencies (MHz)	Montage Mounting	Cnx	Lg	Page
4408000000	    			2.5 m	- 7 -
4408000003	  			3 m	- 7 -
4408000004	    			2.5 m	- 7 -
4408000100	  			---	- 8 -
624H020000	   			---	- 8 -
4408000200	    			5 m	- 8 -
4408000210	    			5 m	- 9 -
4408000220	    			10 m	- 9 -
644H232500	     			5 m	- 9 -
644H292500	     			5 m	- 10 -
6109032100	    			2.5 m	- 10 -
604D332300	  			3 m	- 10 -
608B032250	    			2.5 m	- 11 -
608H232300	     			3 m	- 11 -
618D232150	    			1.5 m	- 11 -
618D2F2150	    			1.5 m	- 12 -
629B212250	    			2.5 m	- 12 -
62A9271140	    			0.14 m	- 12 -
636D212100	    			---	- 13 -
636D232100	    			---	- 13 -

Note : Cliquer sur la référence pour accéder aux caractéristiques
Click on the reference to access characteristics

Sommaire

Summary

>> Antennes GPS

GPS Antennas

Référence Reference	Fréquences (MHz) Frequencies (MHz)	Montage Mounting	Cnx	Lg	Page
60303B2300				3 m	14
6030RE2150				1.5 m	14
603KRE2150	 			1.5 m	14

Note : Cliquer sur la référence pour accéder aux caractéristiques
Click on the reference to access characteristics

>> Antennes combinées

Combo Antennas

Référence Reference	Fréquences (MHz) Frequency (MHz)	Montage Mounting	Cnx		Lg	Page
			GSM	GPS		
607C2G2300	     				0.14 m	15
6178XC1300	     				3 m	15
617CXI1250	     				2.5 m	16
627C2G2300	     				3 m	16

Note : Cliquer sur la référence pour accéder aux caractéristiques
Click on the reference to access characteristics

Sommaire

Summary

>> Alimentations

Power Supplies

Référence Reference.	Montage Mounting	Connexion d'entrée Input connecting	V _{OUT}	I _{OUT}	Cnx de sortie Out cnx.	Page
0471210705	WALL MOUNT	EURO.	+12 V _{dc}	1.25 A _{dc}	MICRO FIT	17
0471210707	WALL MOUNT	EURO.	+12 V _{dc}	1.25 A _{dc}	JACK Ø 2.1	18
0476414500	RAIL DIN	SCREW	+12 V _{dc}	3.5 A _{dc}	SCREW	19
0471513500	RACK	HISM	+5 V _{dc}	7 A _{dc}	HISM	20

Note : Cliquer sur la référence pour accéder aux caractéristiques
Click on the reference to access characteristics

Sommaire

Summary

>> Câbles

Cables

Référence Reference	Désignation Designation	Page
4402000100	Cordon d'alimentation 2 fils / fusible / µFIT-F 4pts <i>Power supply cable 2 wires / fuse / µFIT-F 4pts</i>	21
4402304215	Cordon d'alimentation 4 fils / fusible / µFIT-F 4pts <i>Power supply cable 4 wires / fuse / µFIT-F 4pts</i>	21
4409000020	Rallonge antenne RG58 FME-F/FME-F L=2m <i>Antenna cable RG58 FME-F/FME-F L=2m</i>	21
4409000050	Rallonge antenne RG58 FME-F/FME-F L=5m <i>Antenna cable RG58 FME-F/FME-F L=5m</i>	21
4423343020	Rallonge antenne RG58 FME-F/SMA-M L=2m <i>Antenna cable RG58 FME-F/SMA-M L=2m</i>	22
4423343050	Rallonge antenne RG58 FME-F/SMA-M L=5m <i>Antenna cable RG58 FME-F/SMA-M L=5m</i>	22
4423462200	Rallonge antenne RG58 SMA-M/SMA-F L=2m <i>Antenna cable RG58 SMA-M/SMA-F L=2m</i>	22
4423462500	Rallonge antenne RG58 SMA-M/SMA-F L=5m <i>Antenna cable RG58 SMA-M/SMA-F L=5m</i>	22
4425671100	Cordon antenne RG59 SMA-F / UFL L=10cm <i>Antenna cable RG59 SMA-F / UFL L=10cm</i>	23
4409001125	Cordon antenne RG216 FME-M/MMCX-M L=12.5cm <i>Antenna cable RG216 FME-M/MMCX-M L=12.5cm</i>	23
4424560250	Cordon antenne RG178 SMA-F / MMCX-M L=25cm <i>Antenna cable RG178 SMA-F / MMCX-M L=25cm</i>	23
4409012100	Cordon antenne RG178 SMA-F/dénudé étamé L=11cm <i>Antenna cable RG178 SMA-F / stripped & tinned L=11cm</i>	23
4409012070	Cordon antenne RG178 SMA-F / dénudé étamé L=7cm <i>Antenna cable RG178 SMA-F / stripped & tinned L=7cm</i>	24
4409014070	Cordon antenne RG178 SMB-M/dénudé étamé L=6cm <i>Antenna cable RG178 SMB-M / stripped & tinned L=6cm</i>	24
4411000001	Cordon série de téléchargement SubD-HD-15M/SubD 9F <i>Download cable SubD-HD-15M/SubD 9F</i>	24
4404000400	Cordon USB Type A Male/Type B Male L=2m <i>USB cable Type A Male/Type B Male L=2m</i>	24
4404000205	Cordon série DATA-Audio SubD-HD-15M/SubD 9F / RJ09 L=1.5m <i>Serial cable DATA-Audio SubD-HD-15M/SubD 9F / RJ09 L=1.5m</i>	25
4404000206	Cordon série DATA SubD-HD-15M/SubD 9F L=0.5m <i>Serial cable DATA SubD-HD-15M/SubD 9F L=0.5m</i>	25
4404000210	Cordon série DATA SubD 9M/SubD 9F L=2m <i>Serial cable DATA SubD 9M/SubD 9F L=2m</i>	25
4405000009	Cordon série DATA SubD 25M/SubD 9F L=2m <i>Serial cable DATA SubD 25M/SubD 9F L=2m</i>	25
4402000108	Cordon I/O 2 fils / µFIT 2pts <i>I/O cable 2 wires / µFIT 2pts</i>	26

Note : Cliquer sur la référence pour accéder aux caractéristiques
Click on the reference to access characteristics

Sommaire

Summary

>> Câbles

Cables

Référence Reference	Désignation Designation	Page
4402314215	Cordon I/O 14 fils / µFIT 14pts <i>I/O cable 14 wires / µFIT 14pts</i>	26
4404314215	Cordon série DATA & I/O 14 fils / µFIT 16pts <i>Serial cable DATA & I/O 14 wires / µFIT 16pts</i>	26
4402316215	Cordon série DATA & I/O & Boot Reset/ 16 fils / µFIT 16pts <i>Serial cable DATA & I/O & Boot Reset/ 16 wires / µFIT 16pts</i>	26

Note : Cliquer sur la référence pour accéder aux caractéristiques
Click on the reference to access characteristics

>> Divers

Miscellaneous

Référence Reference	Désignation Designation	Page
4405000011	Adaptateur FME-M / FME-M <i>Adapter FME-M / FME-M</i>	27
4405000012	Adaptateur FME-M / SMA-M <i>Adapter FME-M / SMA-M</i>	27
4405000027	Adaptateur FAKRA-D / SMA-F <i>Adapter FAKRA-D / SMA-F</i>	27
4503000000	Adaptateur USB-type A-M / RS232C SubD-9M <i>Adapter USB-type A-M / RS232C SubD-9M</i>	28
K002	Clip Rail-DIN pour GenPro GenLoc <i>Rail-DIN kit for GenPro GenLoc</i>	28
K003	Kit antenne 1dB / cordon Data <i>Kit antenna 1dB / Data</i>	28
K005	Kit antenne 3dB / cordon Data <i>Kit antenna 3dB / Data audio cable</i>	29
K011	Boîtier étanche noir <i>Black waterproof casing</i>	29
K012	Boîtier étanche demi-coque transparente <i>Half-transparent waterproof casing</i>	29
Rack504	Bac à carte 3U 19" avec alimentation 220VAC/5VDC pour GenRack <i>Rack 3U 19" for GenRack with power supply 220VAC/5VDC</i>	30
Rack508	Bac à carte 6U 19" pour Ge 934 <i>Rack 6U 19" for Ge 934</i>	30

Note : Cliquer sur la référence pour accéder aux caractéristiques
Click on the reference to access characteristics

Antennes GSM

GSM Antennas

4408000000

2G-3G / 0dBi / magnétique / FME-F
2G-3G / 0dBi / magnetic mount / FME-F

Fréquences	GSM/DCS	: 850/900/1800/1900 MHz
Frequencies	3G	: 2100 Mhz
Polarisation / Polarization	Vertical, ¼ onde	
Gain, VSWR	0 dBi, < 2 :1	
Gamme Température	-40°C to +85°C	
Operating range		
Montage / Assembly	Magnetic Mount	
Dimensions & Poids	Ø 30mm x70mm, About 78 g	
Dimensions & Weight		
Type de câble & longueur	RG174, 2.5m	
Cable Type & length		
Connecteur / Connector	FME-F	



4408000003

2G-3G / 3dBi / magnétique / FME-F
2G-3G / 3dBi / magnetic mount / FME-F

Fréquences	GSM/DCS	: 850/900/1800/1900 MHz
Frequencies	3G	: 2100 Mhz
Polarisation / Polarization	Vertical line	
Gain, VSWR	3 dBi, < 1,5 :1	
Gamme Température	-40°C to +85°C	
Operating range		
Montage / Assembly	Magnetic Mount	
Dimensions & Poids	Ø 29mm x 210mm, About 68 g	
Dimensions & Weight		
Type de câble & longueur	RG174, 3m	
Cable Type & length		
Connecteur / Connector	FME-F	



4408000004

2G-3G / 2.3dBi / adhésive / FME-F
2G-3G / 2.3dBi / adhesive mount / FME-F

Fréquences	GSM/DCS	: 850/900/1800/1900 MHz
Frequencies	3G	: 2100 Mhz
Polarisation / Polarization	Vertical line	
Gain, VSWR	2.3 dBi, < 2 :1	
Gamme Température	-40°C to +85°C	
Operating range		
Montage / Assembly	Self-adhesive (Glass mount) on non-metallic surface	
Dimensions & Poids	110mm x 58mm x 10mm, About 160 g	
Dimensions & Weight		
Type de câble & longueur	RG58, 2.5m	
Cable Type & length		
Connecteur / Connector	FME-F	





Antennes GSM

GSM Antennas

4408000100

2G-3G / 0dBi / à percer / FME-M
2G-3G / 0dBi / body mount / FME-M

Fréquences	GSM/DCS	: 900/1800 MHz
Frequencies	3G	: 2100 Mhz
Polarisation / Polarization	Vertical line	
Gain, VSWR	0 dBi, < 2 :0	
Gamme Température	-30°C to +60°C	
Operating range		
Montage / Assembly	Body mount, M18 hollow stud	
Dimensions & Poids	Ø 29mm x 93mm, ≈33 g	
Dimensions & Weight		
Type de câble & longueur	Aucun / None	
Cable Type & length	Voir câble d'antenne / See antenna cable	
Connecteur / Connector	FME-M	



624H020000

2G-3G-4G / 0dBi / à percer / FME-M
2G-3G-4G / 0dBi / body mount / FME-M

Fréquences	GSM/DCS	: 790 - 1880 MHz
Frequencies	3G	: 1900 - 2200 Mhz
	4G / LTE	: 2500- 2690 Mhz
Polarisation / Polarization	Vertical line	
Gain, VSWR	0 dBi, < 3 :0	
Gamme Température	-30°C to +60°C	
Operating range		
Montage / Assembly	Body mount, M18 hollow stud	
Dimensions & Poids	Ø 29mm x 93mm, ≈33 g	
Dimensions & Weight		
Type de câble & longueur	Aucun / None	
Cable Type & length	Voir câble d'antenne / See antenna cable	
Connecteur / Connector	FME-M	



4408000200

2G-3G / 5dBi / sur équerre / FME-F / 5m
2G-3G / 5dBi / wall mount / FME-F / 5m

Fréquences	GSM/DCS	: 850/900/1800/1900 MHz
Frequencies	3G	: 2100 Mhz
Polarisation / Polarization	Vertical line	
Gain, VSWR	~5dBi @ GSM 800, 900 MHz, ~2.5dBi @ 1800, 2100 MHz, < 2 :1 all band	
Gamme Température	-40°C to +85°C	
Operating range		
Montage / Assembly	Stainless steel bracket, Black ABS Tube	
Dimensions & Poids	Ø 16mm x 275mm, About 420 g	
Dimensions & Weight		
Type de câble & longueur	RG58 MIL, 5m	
Cable Type & length		
Connecteur / Connector	FME-F	





Antennes GSM

GSM Antennas

4408000210

2G-3G / 5dBi / sur équerre / SMA-M / 5m

2G-3G / 5dBi / wall mount / SMA-M / 5m

Fréquences	GSM/DCS	: 850/900/1800/1900 MHz
Frequencies	3G	: 2100 Mhz
Polarisation / Polarization	Vertical line	
Gain, VSWR	~5dBi @ GSM 800, 900 MHz, ~2.5dBi @ 1800, 2100 MHz, < 2 :1 all band	
Gamme Température	-40°C to +85°C	
Operating range		
Montage / Assembly	Stainless steel bracket, Black ABS Tube	
Dimensions & Poids	Ø 16mm x 275mm, About 420 g	
Dimensions & Weight		
Type de câble & longueur	RG58 MIL, 5m	
Cable Type & length		
Connecteur / Connector	SMA-M	



4408000220

2G-3G / 5dBi / sur équerre / SMA-M / 10m

2G-3G / 5dBi / wall mount / SMA-M / 10m

Fréquences	GSM/DCS	: 850/900/1800/1900 MHz
Frequencies	3G	: 2100 Mhz
Polarisation / Polarization	Vertical line	
Gain, VSWR	~5dBi @ GSM 800, 900 MHz, ~2.5dBi @ 1800, 2100 MHz , < 2 :1 all band	
Gamme Température	-40°C to +85°C	
Operating range		
Montage / Assembly	Stainless steel bracket, Black ABS Tube	
Dimensions & Poids	Ø 16mm x 275mm, About 420 g	
Dimensions & Weight		
Type de câble & longueur	RG58 MIL, 10m	
Cable Type & length		
Connecteur / Connector	SMA-M	



644H232500

2G-3G-4G / 2dBi / sur équerre / SMA-M / 5m

2G-3G-4G / 2dBi / wall mount / SMA-M / 5m

Fréquences	GSM/DCS	: 850/900/1800/1900 MHz
Frequencies	3G	: 2100 Mhz
	4G	: 2600 Mhz
Polarisation / Polarization	Vertical line	
Gain, VSWR	2 dBi, < 3 :1	
Gamme Température	-40°C to +85°C	
Operating range		
Montage / Assembly	Stainless steel bracket, Black ABS Tube	
Dimensions & Poids	Ø 16mm x 275mm, About 420 g	
Dimensions & Weight		
Type de câble & longueur	RG58, 5m	
Cable Type & length		
Connecteur / Connector	SMA-M	





Antennes GSM

GSM Antennas

644H292500

2G-3G-4G / 2dBi / sur équerre / N male / 5m
2G-3G-4G / 2dBi / wall mount / N male / 5m

Fréquences	GSM/DCS	: 850/900/1800/1900 MHz
Fréquences	3G	: 2100 Mhz
	4G	: 2600 Mhz
Polarisation / Polarization	Vertical line	
Gain, VSWR	2 dBi, < 3 :1	
Gamme Température	-40°C to +85°C	
Operating range		
Montage / Assembly	Stainless steel bracket, Black ABS Tube	
Dimensions & Poids	Ø 16mm x 275mm, About 420 g	
Dimensions & Weight		
Type de câble & longueur	RG58, 5m	
Cable Type & length		
Connecteur / Connector	N male	



6109032100

2G-3G / 2.3dBi / adhésive / SMA-M
2G-3G / 2.3dBi / adhesive mount / SMA-M

Fréquences	GSM/DCS	: 850/900/1800/1900 MHz
Fréquences	3G	: 2100 Mhz
Polarisation / Polarization	Vertical line	
Gain, VSWR	2.3 dBi, < 2 :1	
Gamme Température	-40°C to +85°C	
Operating range		
Montage / Assembly	Self-adhesive (Glass mount) on non-metallic surface	
Dimensions & Poids	110mm x 58mm x 10mm, About 160 g	
Dimensions & Weight		
Type de câble & longueur	RG58, 1m	
Cable Type & length		
Connecteur / Connector	SMA-M	



604D332300

2G-3G / 3dBi / magnétique / SMA-M
2G-3G / 3dBi / magnetic mount / SMA-M

Fréquences	GSM/DCS	: 850/900/1800/1900 MHz
Fréquences	3G	: 2100 Mhz
Polarisation / Polarization	Vertical line	
Gain, VSWR	3 dBi, < 1,5 :1	
Gamme Température	-40°C to +85°C	
Operating range		
Montage / Assembly	Magnetic Mount	
Dimensions & Poids	Ø 29mm x 210mm, About 68 g	
Dimensions & Weight		
Type de câble & longueur	RG174, 3m	
Cable Type & length		
Connecteur / Connector	SMA-M	





Antennes GSM

GSM Antennas

608B032250

2G-3G / 1dBi / magnétique / SMA-M
2G-3G / 1dBi / magnetic mount / SMA-M

Fréquences	GSM/DCS	: 850/900/1800/1900 MHz
Frequencies	3G	: 2100 Mhz
Polarisation / Polarization	Vertical line, ¼ onde	
Gain, VSWR	1 dBi, < 2 :1	
Gamme Température	-40°C to +85°C	
Operating range		
Montage / Assembly	Magnetic Mount	
Dimensions & Poids	Ø 30mm x 70mm, About 78 g	
Dimensions & Weight		
Type de câble & longueur	RG174, 2.5m	
Cable Type & length		
Connecteur / Connector	SMA-M	



608H232300

2G-3G-4G / 2.5dBi / magnétique / SMA-M
2G-3G-4G / 2.5dBi / magnetic mount / SMA-M

Fréquences	GSM/DCS	: 850/900/1800/1900 MHz
Frequencies	3G	: 2100 Mhz
	LTE	: 2200 – 2600 MHz
Polarisation / Polarization	Vertical line, ¼ onde	
Gain, VSWR	2.5 dBi, < 1.9 :1	
Gamme Température	-40°C to +85°C	
Operating range		
Montage / Assembly	Magnetic Mount	
Dimensions & Poids	Ø 27mm x 70mm, About 90 g	
Dimensions & Weight		
Type de câble & longueur	RG174, 3m	
Cable Type & length		
Connecteur / Connector	SMA-M	



618D232150

2G-3G / 2dBi / adhésive / SMA-M
2G-3G / 2dBi / adhesive mount / SMA-M

Fréquences	GSM/DCS	: 850/900/1800/1900 MHz
Frequencies	3G	: 2100 Mhz
Polarisation / Polarization	Vertical line	
Gain, VSWR	2 dBi, < 2 :1	
Gamme Température	-40°C to +85°C	
Operating range		
Montage / Assembly	Self-adhesive (Glass mount) on non-metallic surface	
Dimensions & Poids	79 mm x 25mm x 7 mm (max.), About 150 g	
Dimensions & Weight		
Type de câble & longueur	RG174, 1.5m	
Cable Type & length		
Connecteur / Connector	SMA-M	





Antennes GSM

GSM Antennas

618D2F2150

2G-3G / 2dBi / adhésive / FAKRA-D
2G-3G / 2dBi / adhesive mount / FAKRA-D

Fréquences	GSM/DCS	: 850/900/1800/1900 MHz
Frequencies	3G	: 2100 Mhz
Polarisation / Polarization	Vertical line	
Gain, VSWR	2 dBi, < 2 :1	
Gamme Température	-40°C to +85°C	
Operating range		
Montage / Assembly	Self-adhesive (Glass mount) on non-metallic surface	
Dimensions & Poids	79 mm x 25mm x 7 mm (max.), About 150 g	
Dimensions & Weight		
Type de câble & longueur	RG174, 1.5m	
Cable Type & length		
Connecteur / Connector	FAKRA Type D	



629B212250

2G-3G / 2dBi / à percer / FME-F
2G-3G / 2dBi / body mount / FME-F

Fréquences	GSM/DCS	: 850/900/1800/1900 MHz
Frequencies	3G	: 2100 Mhz
Polarisation / Polarization	Vertical line	
Gain, VSWR	2 dBi, < 2 :1	
Gamme Température	-40°C to +85°C	
Operating range		
Montage / Assembly	Body mount, 10mm or 25mm M10 hollow stud	
Dimensions & Poids	80.5mm x 74.5mm x 11.5mm	
Dimensions & Weight		
Type de câble & longueur	RG174, 2.5m	
Cable Type & length		
Connecteur / Connector	FME-F	



62A9271140

2G-3G / 2.3dBi / adhésive / MMCX-M
2G-3G / 2.3dBi / adhesive mount / MMCX-M

Fréquences	GSM/DCS	: 850/900/1800/1900 MHz
Frequencies	3G	: 2100 Mhz
Polarisation / Polarization	Vertical line	
Gain, VSWR	2.3 dBi, < 2 :1	
Gamme Température	-40°C to +85°C	
Operating range		
Montage / Assembly	Self-adhesive (Glass mount) on non-metallic surface	
Dimensions & Poids	112mm x59mm x10mm, About 160 g	
Dimensions & Weight		
Type de câble & longueur	RG174, 0.14m	
Cable Type & length		
Connecteur / Connector	MMCX M, Right Angle	



Antennes GSM

GSM Antennas

636D212100

2G-3G / 3dBi / bâton articulé / FME-F
2G-3G / 3dBi / Articuled Stick / FME-F

Fréquences	GSM/DCS	: 850/900/1800/1900 MHz
Frequencies	3G	: 2100 Mhz
Polarisation / Polarization	Vertical line	
Gain, VSWR	3 dBi, < 2.5	
Gamme Température	-40°C to +85°C	
Operating range		
Montage / Assembly	Directly on the modem	
Dimensions & Poids	Ø 10mm x 117mm, About 8 g	
Dimensions & Weight		
Type de câble & longueur	Not Applicable	
Cable Type & length		
Connecteur / Connector	FME-F	



636D232100

2G-3G / 2dBi / bâton articulé / SMA-M
2G-3G / 2dBi / Articuled Stick / SMA-M

Fréquences	GSM/DCS	: 850/900/1800/1900 MHz
Frequencies	3G	: 2100 Mhz
Polarisation / Polarization	Vertical line	
Gain, VSWR	0-2 dBi, < 3 :1	
Gamme Température	-40°C to +80°C	
Operating range		
Montage / Assembly	Directly on the modem	
Dimensions & Poids	Ø 9.5mm x 100mm, About 10 g	
Dimensions & Weight		
Type de câble & longueur	Not Applicable	
Cable Type & length		
Connecteur / Connector	SMA-M	



GPS Antennas

60303B2300

PS / 27dB / magnétique / SBM-F
GPS / 27dB / magnetic mount / SBM-F

Polarisation / Polarization	RHCP (Right-Handed Circular Polarization)
Gain LNA / LNA Gain	27dB Nominal @ +5V
Bruit LNA / LNA Noise	1.5dB (Typ.)
Alimentation Power Voltage	3 to 5V _{DC}
Consommation consumption	15mA Max.
VSWR	< 1.5:1
Temp. Operating range	-40°C to +85°C
Montage / Assembly	Magnetic Mount
Dimensions	54 mm x 44 mm x 15 mm
Etanchéité / IP Rating	IP 67 (Waterproof)
Cable Type & length	RG174, 3m
Connecteur / Connector	SMB-F



6030RE2150

GPS / 27dB / magnétique / FAKRA-C
GPS / 27dB / magnetic mount / FAKRA-C

Polarisation / Polarization	RHCP (Right-Handed Circular Polarization)
Gain LNA / LNA Gain	27dB Nominal @ +5V
Bruit LNA / LNA Noise	1.5dB (Typ.)
Alimentation Power Voltage	3 to 5V
Consommation consumption	15mA Max.
VSWR	< 1.5:1
Temp. Operating range	-40°C to +85°C
Montage / Assembly	Magnetic Mount
Dimensions	54 mm x 44 mm x 15 mm
Etanchéité / IP Rating	IP 67 (Waterproof)
Cable Type & length	RG174, 1.5m
Connecteur / Connector	Fakra C



603KRE2150

GPS-GLONASS / 27dB / magnétique / FAKRA-C
GPS-GLONASS/27dB/magnetic mount/FAKRA-C

Polarisation / Polarization	RHCP (Right-Handed Circular Polarization)
Gain LNA / LNA Gain	27dB Nominal @ +5V
Bruit LNA / LNA Noise	1.5dB (Typ.)
Alimentation Power Voltage	3 to 5V
Consommation consumption	15mA – 25 mA.
VSWR	< 1.5 :1
Temp. Operating range	-40°C to +85°C
Montage / Assembly	Magnetic Mount
Dimensions	54 mm x 44 mm x 15 mm
Etanchéité / IP Rating	IP 67 (Waterproof)
Cable Type & length	RG174, 1.5m
Connecteur / Connector	Fakra C





Antennes combinées

Combo Antennas

607C2G2300

Combinée 2G-3G-GPS/magnétique/FAKRA-C&D
Combo 2G-3G-GPS/magnetic mount/FAKRA-C&D

GSM

Fréquences / Frequencies	GSM/DCS/3G	: 850/900/1800/1900/2100 MHz
Polarisation / Polarization	Vertical line	
Gain, VSWR	2 dBi @ 850/2100 MHz, < 2 :1	
Connecteur / Connector	Fakra D	

GPS

Polarisation / Polarization	RHCP (Right-Handed Circular Polarization)	
Gain LNA / LNA Gain	28dB Nominal @ +5V	
Bruit LNA / LNA Noise	---	
Alimentation Power Voltage	3 to 5V	
Consommation consumption	15mA Max.	
VSWR	< 1.5 :1	
Connecteur / Connector	Fakra C	

Commun / common

Etanchéité / IP Rating	IP 67 (Waterproof)	
Montage / Assembly	Magnetic and with double-sided tape	
Gamme Température Operating range	-40°C to +85°C	
Dimensions & Weight	Ø 80mm x 14.5mm, About 190 g	
Cable Type & length	RG174, 3m	



6178XC1300

Combinée 2G-3G-GPS/magnétique/SMA-M/SMB-F
Combo 2G-3G-GPS/magnetic mount/SMA-M/SMB-F

GSM

Fréquences / Frequencies	GSM/DCS/3G	: 850/900/1800/1900/2100 MHz
Polarisation / Polarization	Vertical line	
Gain, VSWR	2 dBi @ 850/2100 MHz, < 2 :1	
Connecteur / Connector	SMA-M	

GPS

Polarisation / Polarization	RHCP (Right-Handed Circular Polarization)	
Gain LNA / LNA Gain	28 dB Nominal @ +5V	
Bruit LNA / LNA Noise	---	
Alimentation Power Voltage	3 to 5V	
Consommation consumption	15mA Max.	
VSWR	< 1.5 :1	
Connecteur / Connector	SMB-F	

Commun / common

Etanchéité / IP Rating	IP 67 (Waterproof)	
Montage / Assembly	Magnetic and with double-sided tape	
Gamme Température Operating range	-40°C to +85°C	
Dimensions & Weight	Ø 80mm x 14.5mm, About 190 g	
Câble Type & length	RG174, 3m	





Antennes combinées

Combo Antennas

617CXI1250

Combinée 2G-3G-GPS/adhésive/FAKRA-C&D
Combo 2G-3G-GPS/body mount/FAKRA-C&D

GSM

Fréquences / Frequencies	GSM/DCS : 850/900/1800/1900 MHz
	3G : 2100 Mhz
Polarisation / Polarization	Vertical line
Gain, VSWR	2 dBi, < 2 :1
Connecteur / Connector	Fakra D

GPS

Polarisation / Polarization	RHCP (Right-Handed Circular Polarization)
Gain LNA / LNA Gain	28dB Nominal @ +5V
Bruit LNA / LNA Noise	< 1.5 dBi
Alimentation Power Voltage	2.5 to 5.5V
Consommation consumption	8 to 20 mA
VSWR	< 1.5 :1
Connecteur / Connector	Fakra C

Commun / common

Etanchéité / IP Rating	Non waterproof (internal use only)
Montage / Assembly	Self-adhesive (Glass mount) on non-metallic surface
Gamme Température Operating range	-40°C to +85°C
Dimensions & Weight	Ø 77mm x 14mm, About 130 g
Cable Type & length	RG174, 2.5m



627C2G2300

combinée 2G-3G-GPS/à percer/FAKRA-C&D
Combo 2G-3G-GPS/body mount/FAKRA C&D

GSM

Fréquences / Frequencies	GSM/DCS : 850/900/1800/1900 MHz
	3G : 2100 Mhz
Polarisation / Polarization	Vertical line
Gain, VSWR	2 dBi, < 2 :1
Connecteur / Connector	Fakra D

GPS

Polarisation / Polarization	RHCP (Right-Handed Circular Polarization)
Gain LNA / LNA Gain	26dB Nominal @ +5V
Bruit LNA / LNA Noise	---
Alimentation Power Voltage	3 to 5V
Consommation consumption	8 to 20 mA
VSWR	< 1.5 :1
Connecteur / Connector	Fakra C

Commun / common

Etanchéité / IP Rating	Non waterproof
Montage / Assembly	Body mount, 14mm M10 hollow stud
Gamme Température Operating range	-40°C to +85°C
Dimensions & Weight	80mm x 75mm x 14.5mm / G.F. Black Nylon
Cable Type & length	RG174, 3m



●●>>●● Alimentation

Power supply

0471210705

Alimentation 220VAC / 12VCD / 1.25A - μ FIT 4pts
Power supply 220VAC / 12VCD / 1.25A - μ FIT 4pts

Entrée / Input	Wall Mount
Tension / Voltage	90 - 264 V _{AC}
Courant / Current	400mA @100-240VAC
Fréquence / Frequency	47 - 63 Hz
Configuration	Europe
Sortie / Output	Micro-FIT 4 points
Tension / Voltage	12 V _{DC}
Courant / Current	1.25 A _{DC}
Protection	Short circuit
Certification	
Sécurité / Safety	UL60950-1, CUL TO 22.2# 950, INNOVA TO EN60950-1, CCC TO,GB4943-2001, GB9254-1998, GB17625.1-2003, AS/NZ TO 60950-1, CE CLASS II, PSE TO J60950, CB REPORT
CEM / EMC	EN55022 CLASS B, VCCI and FCC PART 15, CLASS B
Marque CE / CE Mark	EN61000-3-2, 3-3, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5, 4-6, 4-11, Level 4. EN50082-1. For AUSTRALIA section 182 of the radio communication Act of 1992
Environnement Environment	RoHS
Autres / Others	
Température d'utilisation Operating Temp.	0°C to +40°C
Utilisation / Using	Indoor
Dimensions & Poids Dimensions & Weight	75mm x 50mm x 30mm, About 150g



Alimentation

Power supply

0471210707

Alimentation 220VAC / 12VCD / 1.25A - Jack 2.1
Power supply 220VAC / 12VCD / 1.25A - Jack 2.1

Entrée / Input	Wall Mount
Tension / Voltage	90 - 264 V _{AC}
Courant / Current	400mA @100-240VAC
Fréquence / Frequency	47 - 63 Hz
Configuration	Europe
Sortie / Output	Jack connector Ø 2.1mm
Tension / Voltage	12 V _{DC}
Courant / Current	1.25 A _{DC}
Protection	Short circuit
Certification	
Sécurité / Safety	UL60950-1, CUL TO 22.2# 950, INNOVA TO EN60950-1, CCC TO,GB4943-2001, GB9254-1998, GB17625.1-2003, AS/NZ TO 60950-1, CE CLASS II, PSE TO J60950, CB REPORT
CEM / EMC	EN55022 CLASS B, VCCI and FCC PART 15, CLASS B
Marque CE / CE Mark	EN61000-3-2, 3-3, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5, 4-6, 4-11, Level 4. EN50082-1. For AUSTRALIA section 182 of the radio communication Act of 1992
Environnement Environment	RoHS
Autres / Others	
Température d'utilisation Operating Temp.	0°C to +40°C
Utilisation / Using	Indoor
Dimensions & Poids Dimensions & Weight	75mm x 50mm x 30mm, About 150g



●●>>●● Alimentation

Power supply

0476414500

Alimentation Rail DIN 220VAC/12VDC/3A-bornier à vis
Power supply Rail DIN 220VAC/12VDC/3A-Screw connector

Entrée / Input

Tension / Voltage	85 to 264 V _{AC} / 130 to 340V _{DC}
Courant / Current	400mA @100-240VAC
Fréquence / Frequency	47 - 63 Hz
Configuration	3 pins screw connection for AC/DC input

Sortie / Output 2 pin screw connection

Tension / Voltage	12 VDC adjustable +/- 10%
Courant / Current	3,5 ADC
Protection	Overvoltages, short-circuits

Certification

Sécurité / Safety	EN60950 / UL508 / TUV / Class 1
CEM / EMC	EN55022 CLASS B, VCCI and FCC PART 15, CLASS B
Marque CE / CE Mark	CE / UL / TUV
Environnement	RoHS

Autres / Others

Température d'utilisation Operating Temp.	-10°C to +50°C
Utilisation / Using	Indoor
Dimensions & Poids Dimensions & Weight	78mm x930mm x 67mm, About 290g



●●>>●● Alimentation

Power supply

0471513500

Alimentation Europe 220VAC/5VDC/10A
Power supply Europe 220VAC/5VDC/10A

Entrée / Input

Tension / Voltage 90 to 253 VAC / 100 to 360VDC

Courant / Current 400mA @100-240VAC

Fréquence / Frequency 48 - 62 Hz

Configuration connector H15M

Sortie / Output connector H15M

Tension / Voltage 5 V_{DC}

Courant / Current 10 A_{DC}

Protection Overvoltages, short-circuits

Certification

Sécurité / Safety 2014/35/EU

CEM / EMC 2014/30/EU

Marque CE / CE Mark CE

Environnement RoHS

Environment

Autres / Others

Température d'utilisation
Operating Temp. -25°C to +70°C

Utilisation / Using Intérieurs / Indoor

Dimensions & Poids
Dimensions & Weight 19" compatible, 3U x 6HP x 67mm, ≈400g





Câbles

Cables

4402000100

Cordon d'alimentation 2 fils / fusible / μ FIT-F 4pts
Power supply cable 2 wires / fuse / μ FIT-F 4pts

Fusible / Fuse	2.5 A
Modèle / Model	5x20 mm
Section / Gauge	0.52 mm ² , AWG 20
Longueur / Length	1.5 m
Connecteur 1 / Connector 1	Micro-Fit 4 pts femelle <i>female</i>
Connecteur 2 / Connector 2	Dénudé, étamé / Stripped, Tinned



4402304215

Cordon d'alimentation 4 fils / fusible / μ FIT-F 4pts
Power supply cable 4 wires / fuse / μ FIT-F 4pts

Fusible / Fuse	2 A Fast acting
Modèle / Model	Mini Blade
Section / Gauge	0.52 mm ² , AWG 20
Longueur / Length	1.5 m
Connecteur 1 / Connector 1	Micro-Fit 4 pts femelle <i>female</i>
Connecteur 2 / Connector 2	Dénudé, étamé / Stripped, Tinned



4409000020

Rallonge antenne RG58 FME-F/FME-F L=2m
Antenna cable RG58 FME-F/FME-F L=2m

Type de câble Cable type	RG58
Longueur / Length	2 m
Connecteur 1 / Connector 1	FME-F
Connecteur 2 / Connector 2	FME-F



4409000050

Rallonge antenne RG58 FME-F/FME-F L=5m
Antenna cable RG58 FME-F/FME-F L=5m

Type de câble Cable type	RG58
Longueur / Length	5 m
Connecteur 1 / Connector 1	FME-F
Connecteur 2 / Connector 2	FME-F





Câbles

Cables

4423343020

Rallonge antenne RG58 FME-F/SMA-M L=2m
Antenna cable RG58 FME-F/SMA-M L=2m

Type de câble <i>Cable type</i>	RG58
Longueur / Length	2 m
Connecteur 1 / Connector 1	FME-F
Connecteur 2 / Connector 2	SMA-M



4423343050

Rallonge antenne RG58 FME-F/SMA-M L=5m
Antenna cable RG58 FME-F/SMA-M L=5m

Type de câble <i>Cable type</i>	RG58
Longueur / Length	5 m
Connecteur 1 / Connector 1	FME-F
Connecteur 2 / Connector 2	SMA-M



4423462200

Rallonge antenne RG58 SMA-M/SMA-F L=2m
Antenna cable RG58 SMA-M/SMA-F L=2m

Type de câble <i>Cable type</i>	RG58
Longueur / Length	2 m
Connecteur 1 / Connector 1	SMA-F
Connecteur 2 / Connector 2	SMA-M



4423462500

Rallonge antenne RG58 SMA-M/SMA-F L=5m
Antenna cable RG58 SMA-M/SMA-F L=5m

Type de câble <i>Cable type</i>	RG58
Longueur / Length	5 m
Connecteur 1 / Connector 1	SMA-F
Connecteur 2 / Connector 2	SMA-M





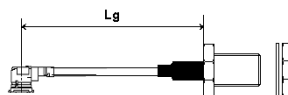
Câbles

Cables

4425671100

Cordon antenne RG59 SMA-F / UFL L=10cm
Antenna cable RG59 SMA-F / UFL L=10cm

Type de câble <i>Cable type</i>	RG59, 1.13mm
Longueur / Length	10 cm
Connecteur 1 / Connector 1	SMA-F
Connecteur 2 / Connector 2	U-FL



4409001125

Cordon antenne RG216 FME-M/MMCX-M L=12.5cm
Antenna cable RG216 FME-M/MMCX-M L=12.5cm

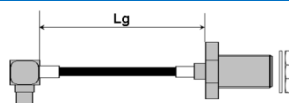
Type de câble <i>Cable type</i>	RG316
Longueur / Length	12.5 cm
Connecteur 1 / Connector 1	MMCX-M
Connecteur 2 / Connector 2	FME-MT



4424560250

Cordon antenne RG178 SMA-F / MMCX-M L=25cm
Antenna cable RG178 SMA-F / MMCX-M L=25cm

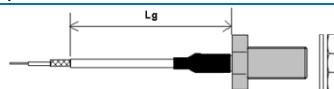
Type de câble <i>Cable type</i>	RG178
Longueur / Length	25 cm
Connecteur 1 / Connector 1	SMA-F
Connecteur 2 / Connector 2	MMCX-M Bent



4409012100

Cordon antenne RG178 SMA-F/dénudé étamé L=11cm
Antenna cable RG178 SMA-F / stripped tinned L=11cm

Type de câble <i>Cable type</i>	RG178
Longueur / Length	11 cm
Connecteur 1 / Connector 1	SMA-F
Connecteur 2 / Connector 2	Dénudé, étamé / Stripped, Tinned





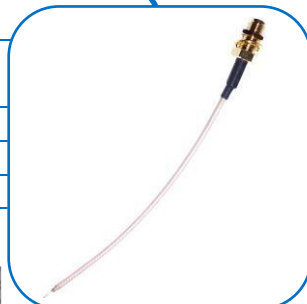
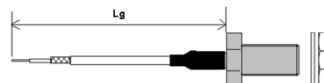
Câbles

Cables

4409012070

Cordon antenne RG178 SMA-F / dénudé étamé L=7cm
Antenna cable RG178 SMA-F / stripped & tinned L=7cm

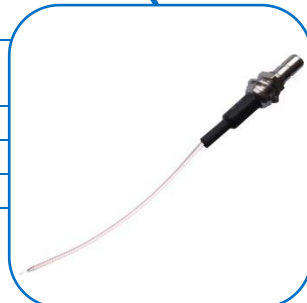
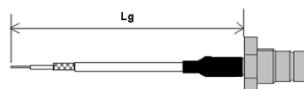
Type de câble <i>Cable type</i>	RG178
Longueur / Length	7 cm
Connecteur 1 / Connector 1	SMA-F
Connecteur 2 / Connector 2	Dénudé, étamé / <i>Stripped, Tinned</i>



4409014070

Cordon antenne RG178 SMB-M / dénudé étamé L=6cm
Antenna cable RG178 SMB-M / stripped & tinned L=6cm

Type de câble <i>Cable type</i>	RG178
Longueur / Length	6.2 cm
Connecteur 1 / Connector 1	SMB-M
Connecteur 2 / Connector 2	Dénudé, étamé / <i>Stripped, Tinned</i>



4411000001

Cordon de téléchargement SubD-HD-15M/SubD 9F
Download cable SubD-HD-15M/SubD 9F

Longueur / Length	1.8 m
Connecteur 1 / Connector 1	DB15 HD M
Connecteur 2 / Connector 2	DB9 F



4404000400

Cordon USB Type A Male/Type B Male L=2m
USB cable Type A Male/Type B Male L=2m

Type de câble <i>Cable type</i>	
Longueur / Length	2 m
Connecteur 1 / Connector 1	USB TYPE A Male
Connecteur 2 / Connector 2	USB Type B Male





Câbles

Cables

4404000205 Cordon DATA-Audio SubD-HD-15M/SubD 9F/RJ09 L=1.5m
Serial cable DATA-Audio SubD-HD-15M/SubD 9F/RJ09 L=1.5m

Longueur / Length	1.5 m
Connecteur 1 / Connector 1	SubD HD15M
Connecteur 2 / Connector 2	SubD 9F
Connecteur 3 / Connector 3	RJ9 4points



4404000206 Cordon série DATA SubD-HD-15M/SubD 9F L=0.5m
Serial cable DATA SubD-HD-15M/SubD 9F L=0.5m

Longueur / Length	0.5 m
Connecteur 1 / Connector 1	SubD HD15M
Connecteur 2 / Connector 2	SubD 9F



4404000210 Cordon série DATA SubD 9M/SubD 9F L=2m
Serial cable DATA SubD 9M/SubD 9F L=2m

Longueur / Length	2 m
Connecteur 1 / Connector 1	SubD 9M
Connecteur 2 / Connector 2	SubD 9F



4405000009 Cordon série DATA SubD 25M/SubD 9F L=2m
Serial cable DATA SubD 25M/SubD 9F L=2m

Longueur / Length	2 m
Connecteur 1 / Connector 1	SubD 25M
Connecteur 2 / Connector 2	SubD 9F





Câbles

Cables

4402000108

Cordon I/O 2 fils / μ FIT 2pts
I/O cable 2 wires / μ FIT 2pts

Longueur / Length	1.5 m
Connecteur 1 / Connector 1	Micro-FIT 2 points femelle <i>female</i>
Connecteur 2 / Connector 2	Dénudé, étamé / <i>Stripped, Tinned</i>



4402314215

Cordon I/O 14 fils / μ FIT 14pts
I/O cable 14 wires / μ FIT 14pts

Longueur / Length	1.5 m
Connecteur 1 / Connector 1	Micro-FIT 14 points femelle <i>female</i>
Connecteur 2 / Connector 2	Dénudé, étamé / <i>Stripped, Tinned</i>



4404314215

Cordon série DATA & I/O 14 fils / μ FIT 16pts
Serial cable DATA & I/O 14 wires / μ FIT 16pts

Longueur / Length	1.5m
Connecteur 1 / Connector 1	Micro-FIT 16 points femelle <i>female</i>
Connecteur 2 / Connector 2	SubD 9F
Connecteur 3 / Connector 3	Dénudé, étamé / <i>Stripped, Tinned</i>



4402316215

Cordon série DATA & I/O & Boot Reset/16 fils/ μ FIT 16pts
Serial cable DATA & I/O & Boot Reset/16 wires/ μ FIT 16pts

Longueur / Length	1.5 m
Connecteur 1 / Connector 1	Micro-FIT 16 points femelle <i>female</i>
Connecteur 2 / Connector 2	SubD 9F
Connecteur 3 / Connector 3	Dénudé, étamé / <i>Stripped, Tinned</i>





Divers

Miscellaneous

4405000011

Adaptateur FME-M / FME-M
Adapter FME-M / FME-M

Longueur / Length	25 mm
Connecteur 1 / Connector 1	FME-M
Connecteur 2 / Connector 2	FME-M



4405000012

Adaptateur FME-M / SMA-M
Adapter FME-M / SMA-M

Longueur / Length	23 mm
Connecteur 1 / Connector 1	FME-M
Connecteur 2 / Connector 2	SMA-M



4405000027

Adaptateur FAKRA-D / SMA-F
Adapter FAKRA-D / SMA-F

Longueur / Length	26 mm
Connecteur 1 / Connector 1	Fakra-D
Connecteur 2 / Connector 2	SMA-F





Divers

Miscellaneous

4503000000

Adaptateur USB 2.0-type A-M / RS232C SubD-9M
Adapter USB 2.0-type A-M / RS232C SubD-9M

Convertisseur USB 2.0/RS232C Type A Male/ SubD 9M
USB 2.0/RS232C converter

Câble / *Cable* 0.5 m Type A Male / Type A Femelle

Valable pour
Available for Tout système / all system



K002

Clip Rail-DIN pour GenPro GenLoc
Rail-DIN kit for GenPro GenLoc

Dimensions 45.5 x 30 x 18.2 mm

Compatible avec GenLoc/Pro 54e & 354e
Now also compatible with GenLoc/Pro 54 & 354e



K003

Kit antenne 1dB / cordon Data
Kit antenna 1dB / Data

4404000206 Cordon série DATA SubD-HD-15M/SubD 9F L=0.5m
Serial cable DATA SubD-HD-15M/SubD 9F L=0.5m

608B032250 2G-3G / 1dBi / magnétique / SMA-M
2G-3G / 1dBi / magnetic mount / SMA-M





Divers

Miscellaneous

K005

Kit antenne 3dB / cordon Data
Kit antenna 3dB / Data

4404000206

Cordon série DATA SubD-HD-15M/SubD 9F L=0.5m
Serial cable DATA SubD-HD-15M/SubD 9F L=0.5m

604D332300

2G-3G / 3dBi / magnétique / SMA-M
2G-3G / 3dBi / magnetic mount / SMA-M



K011

Boîtier étanche noir
Black waterproof casing

Étanchéité

IP66

Waterproof

Dimensions

200 x 85 x 32 mm

* Doit être assemblé, vendu sans produit

** Kit to be assembled, case sold without product*



K012

Boîtier étanche demi-coque transparente
Half-transparent waterproof casing

Étanchéité

IP66

Waterproof

Dimensions

200 x 85 x 32 mm

* Doit être assemblé, vendu sans produit

** Kit to be assembled, case sold without product*





Rack504

Bac à carte 3U 19" avec alimentation 220VAC/5VDC pour GenRack
Rack 3U 19" for GenRack with power supply 220VAC/5VDC

Bac à carte <i>Rack</i>	3U 19"
Dimensions (LxHxP)	483 x 132.5 x 221 mm
GenRack 52i	9 cartes / 9 Boards
GenRack 54i	18 cartes / 18 Boards
0471513500	Alimentation Europe 220VAC/5VDC/7A <i>Power supply Europe 220VAC/5VDC/7A</i>



Rack508

Bac à carte 6U 19" pour Ge 934
Rack 6U 19" for Ge 934

Bac à carte <i>Rack</i>	6U 19"
Dimensions (LxHxP)	483 x 266 x 295 mm
Ge 934	8 cartes / 8 Boards

