







Adresse : 124, HAY SKIKINA, TEMARA BP 12000 Temara, Maroc,
 Tel : +212 537 61 61 40 Fax : 05 37 61 61 71 Gsm : 06 61 49 20 59 / 06 66 02 48 76
 Email : Amine.elhammiri@basicsolutions.ma/commercial@basicsolutions.ma

UNITES CENTRALES

| | |
|---|--|
|  | <p><u>MP105</u> Centrale d'alarme filaire à 4 zones, extensibles (12 zones max) pour installations de petites et moyennes dimensions, dotée de 4 zones programmables comme instantanées, retardées dernière sortie ou CONG (avertissement d'entrée).</p> |
|  | <p><u>MP106 TGV</u> Centrale d'alarme filaire à 4 zones, extensibles (28 zones max) pour installations de petites et moyennes dimensions, dotée d'un transmetteur téléphonique.</p> |
|  | <p><u>MP110/A</u> Centrale d'alarme 8 zones extensible à 56 zones max.</p> |
|  | <p><u>MP110TG/A</u> Identique à MP 110/A avec un transmetteur digital intégré. Avec alarme via un transmetteur téléphonique.</p> |

| | |
|---|---|
|  | <p><u>MP110 M</u> Identique à MP 110/A avec un boîtier métallique et une alimentation de 2,2A.</p> |
|  | <p><u>MP508/TG</u> Centrale d'alarme 8 zones extensibles à 64 zones max, avec transmetteur téléphonique intégré télécommandable à distance via internet, vérification vidéo à distance, notification vidéo suite à des alarmes.</p> |
|  | <p><u>MP508 M /TG</u> Identique au modèle MP508 TG mais avec boîtier métallique.</p> |
|  | <p><u>MP200/64</u> Centrale d'alarme 8 entrées extensibles à 64, gérée par microprocesseur pour une sécurité élevée.</p> |
|  | <p><u>MP200/256</u> Centrale d'alarme 8 entrées extensibles à 256, gérée par microprocesseur.</p> |
| <p>CLAVIERS</p> | |
|  | <p><u>KP 100</u> Clavier déporté rétro éclairé avec afficheur à segments.</p> |
|  | <p><u>KP 100D</u> Clavier déporté rétro éclairé avec afficheur à cristaux liquides.</p> |



KP500D

Clavier déporté avec afficheur LCD alphanumérique à 2 lignes de 16 caractères.



KP500DV

Identique au KP 500D mais avec microphone intégré et hautparleur.



KP200D/I

Clavier déporté rétro éclairé avec afficheur à cristaux liquides de 16 caractères.

SIRENES EXTERIEURES



HPA701

Sirène en aluminium moulé sous pression avec protection de la zone clignotante en polycarbonate.



HPA702LG

Sirène en aluminium moulé sous pression peint en gris métallisé avec clignotant en technologie LED.






HPA702L







Identique au modèle HPA702LG mais avec une cage interne anti-défoncement en option.









HPA703XP

Identique au modèle HPA 702LG à haute efficacité.

| | |
|---|---|
|  | <p><u>HP202L</u> Sirène en polycarbonate, avec flash de signalisation et une pression acoustique de 104 dB à 3 m.</p> |
|  | <p><u>HP202LG</u> Identique au modèle HP202L mais avec une cage de protection anti-perforation de série.</p> |
|  | <p>HP202LX Sirène en polycarbonate avec dispositif de protection contre l'approche, et une pression acoustique de 104 dB à 3 m.</p> |
|  | <p><u>HP602LG</u> Sirène en acier inox réalisée avec technologie à microprocesseur, avec une pression acoustique de 102 dB à 3 m.</p> |
| <p>DETECTEURS INFRA ROUGE</p> | |
|  | <p><u>IRA 12</u> Détecteur IR PASSIF équipée d'une lentille de Fresnel hémisphérique trifonctionnelle,</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> portée 20m ; <input type="checkbox"/> zones sensibles : 22 sur 3 plans. |
|  | <p><u>IRA 13</u> Détecteur infrarouge passif est équipé d'une lentille de Fresnel plate (cylindrique) interchangeable,</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Portée : 20 m ; <input type="checkbox"/> Zones sensibles : 31 sur 4 plans. |

| | |
|---|--|
|  | <p><u>IRA 14</u> Détecteur infrarouge passif numérique IRA 14 est équipé d'une lentille Fresnel hémisphérique trifonctionnelle,</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Portée : 18/25 m ; <input type="checkbox"/> Zones sensibles : 23 sur 5 plans. |
|  | <p><u>IRA 15P</u> Détecteur avec élaboration numérique du signal infra rouge équipé d'une lentille de Fresnel plate (cylindrique).</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Portée : 12/15 m <input type="checkbox"/> Zones sensibles : 52 sur 11 plans. |
|  | <p><u>IR21LD</u> Détecteur infrarouge à miroir</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Portée : 60m <input type="checkbox"/> Couverture 4° plan horizontal <input type="checkbox"/> Zones sensibles : 6 sur 4 plans. |
|  | <p><u>IR015</u> Détecteur infrarouge avec lentille de Fresnel, Portée (diamètre de couverture) 9m, à une hauteur d'installation de 3 mètres :</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Volumétrique <input type="checkbox"/> Couverture : 360° <input type="checkbox"/> Zones de détection : 34 faisceaux sur 5 plans. |
|  | <p><u>SP 900/10</u> Rotule pour détecteurs IRA et IMA avec passage de câble (10 PC).</p> |
| DETECTEURS DOUBLE TECHNOLOGIE | |
|  | <p><u>IMA 12</u> Détecteur I.R à double technologie équipée d'une lentille de Fresnel hémisphérique trifonctionnelle.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Portée : 12 m <input type="checkbox"/> Zones sensibles : 23 sur 5 plans. |

| | |
|---|---|
|  | <p><u>IMA 13</u> Détecteur I.R à double technologie équipée d'une lentille de Fresnel plate (cylindrique)</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Portée : 15 m <input type="checkbox"/> Zones sensibles : 31 sur 4 plans. |
|  | <p><u>IMA 15 AM</u> Détecteur à double technologie avec fonction anti-masque équipée d'une lentille Fresnel plate (cylindrique)</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Portée : 15 m <input type="checkbox"/> Zones sensibles : 31 sur 4 plans. |
|  | <p><u>IM915AM</u> Détecteur à double technologie équipée d'une lentille de Fresnel hémisphérique trifonctionnelle,</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Portée : 15 m <input type="checkbox"/> Zones sensibles : 20 en 3 niveaux. |
| <p>DETECTEURS Hyperfréquence</p> | |
|  | <p><u>IM29CPU</u> Détecteur à double technologie équipée d'une lentille Fresnel hémisphérique trifonctionnelle</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Portée globale : 15/25 mètres programmable. <input type="checkbox"/> Zones sensibles : 18 zones sur 3 plans. |
|  | <p><u>MW21PD</u> Détecteur hyperfréquence, avec fonction anti-masquage</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Portée : 30m <input type="checkbox"/> Orientable avec anti-effraction. |
| <p>Détecteur extérieur</p> | |
|  | <p><u>IMA 05V</u></p> |



IMA20EX

Détecteur d'extérieur triple technologie, infra rouge passif dual et hyperfréquence à double lobe

- Zone de détection : 10m
- Technologie : hyperfréquence.

Détecteurs sismique Protection structurelle



MS04

Microphone sélectif pour indication d'alarme suite à des tentatives d'effraction contre des structures de maçonnerie en béton armé, coffres forts, armoires fortes, dépôts de nuit, portes blindées.



MS04PK

Identique au modèle MS04 mais avec dispositif de protection des serrures des portes blindées et possibilité de choisir entre trois positions : serrure protégée, serrure non protégée et position intermédiaire.



MS04IT

Perturbateur interne pour MS04.



MS04ET

Perturbateur externe pour MS04.



SPA04

Plaque d'adaptation et de fixation à des structures et à des dispositifs blindés.

| | |
|---|---|
|  | <p><u>GD03</u> Détecteur de bris de verre.</p> |
|  | <p><u>GD05PL</u> Détecteur bris de verre, avec interrupteur électronique, adaptable aussi pour le système sans fil.</p> |
|  | <p><u>RT 03</u> Testeur pour GD03 et GD05.</p> |
|  | <p><u>ESD30</u> Détecteur sismique électronique pour portes et fenêtres avec contrôle automatique de la sensibilité et indication du niveau de vibration.</p> |
|  | <p><u>VSD3</u> Détecteur sismique mécanique pour montage superficiel, à utiliser en combinaison avec le capteur électronique ESD30.</p> |
| <p>CONTACTS MAGNETIQUES</p> | |
|  | <p><u>MMB01</u> Contact pour portes basculantes en aluminium moulé sous pression. Il est doté d'un dispositif anti-effraction.</p> |



| | |
|---|---|
|  | <p><u>MF01</u> Contact à fil pour stores, avec poulie orientale.</p> |
|  | <p><u>MF02</u> Contact à fil pour stores avec galets de glissements en inox.</p> |
|  | <p><u>IV4Z</u> Carte d'interface dotée de 4 entrées d'alarme mémorisable et de 4 sorties électriques.</p> |
|  | <p><u>MMH01</u> Contact de surface haute sécurité à triple équilibrage magnétique. Distance de fonctionnement : 12 mm maximum.</p> |
|  | <p><u>MMH02</u> Contact de surface à double équilibrage magnétique. Distance de fonctionnement : 18 mm maximum.</p> |
|  | <p><u>MMH03</u> Contact de surface haute puissance. Boîtier en aluminium, IP65. Distance de fonctionnement : 50 mm maximum</p> |


| | |
|---|---|
|  | <p><u>MMS01</u> Contact de surface, en plastique BLANC Distance de fonctionnement : 15mm maximum.</p> |
|  | <p><u>MMS01-BR</u> Contact de surface, en plastique MARRON Distance de fonctionnement : 15mm maximum.</p> |
|  | <p><u>MMZ01</u> Détecteur inertiel doté de contacts d'épaisseur dorés. (5PC)</p> |
|  | <p><u>MMS02</u> Contact de puissance pour surface en aluminium moulé sous pression (2PC) Distance de fonctionnement : 25mm maximum.</p> |
|  | <p><u>MMS50</u> Contact de surface, en plastique blanc. Extrémités dotées de câbles.</p> |
|  | <p><u>MMS50-BR</u> Contact de surface, en plastique MARRON. (10PC) Extrémités dotées de câbles. Doté d'un dispositif anti-effraction.</p> |

| | |
|---|---|
|  | <p><u>MMS03</u> Contact de puissance pour surface en aluminium moulé sous pression (2PC) Adaptateur pour portes blindées. Extrémités dotées de bornes. Distance de fonctionnement : 25mm maximum.</p> |
|  | <p><u>MMS60</u> Contacts de surface en aluminium, moulé sous pression, doté d'un dispositif anti-effraction. Distance minimale de fonctionnement : 10mm.</p> |
|  | <p><u>MMS60MR</u> Contacts de surface en aluminium MARRON, moulé sous pression, doté d'un dispositif anti-effraction. Distance minimale de fonctionnement : 10mm.</p> |
|  | <p><u>MMI01</u> Contact encastrable en ABS blanc Diamètre : 9mm Distance de fonctionnement : 10mm maximum.</p> |
|  | <p><u>MMI02</u> Contact encastrable en laiton Diamètre : 8 mm Distance de fonctionnement : 10mm maximum.</p> |
|  | <p><u>MMI03</u> Contact encastrable en laiton Diamètres des entretoises : 10mm et 16 mm Distance de fonctionnement : 20 mm maximum.</p> |
|  | <p><u>MMI17</u> Contact encastrable en ABS blanc Diamètre : 9 mm Distance de fonctionnement : 20 mm maximum.</p> |
| <p>BARRIERES INFRAROUGE EL20</p> | |

| | |
|---|--|
|  | <p><u>EL20RT/05</u> Barrière intérieure/extérieure. Hauteur des colonnes : 0.5m 2 faisceaux.</p> |
|  | <p><u>EL20RT/10</u> Barrière intérieure/extérieure. Hauteur des colonnes : 1m 4 faisceaux.</p> |
|  | <p><u>EL20RT/15</u> Barrière intérieure/extérieure. Hauteur des colonnes : 1.5m 6 faisceaux.</p> |
|  | <p><u>EL20RT/20</u> Barrière intérieure/extérieure. Hauteur des colonnes : 2m 6 faisceaux.</p> |
| <p>BARRIERES INFRAROUGE EL50</p> | |
|  | <p><u>EL50RT 2PH-60</u> Barrière intérieure/extérieure. Portée : 120 m à l'intérieur, 60m à l'extérieur 1 faisceau I.R double.</p> |
|  | <p><u>EL50RT 2PH-150</u> Barrière intérieure/extérieure. Portée : 300 m à l'intérieur, 150 m à l'extérieur. 1 faisceau I.R double.</p> |
|  | <p><u>KIT SP50/15+RS 50T</u> Colonne pour barrière EL50 longueur 1,5m.</p> |

| | |
|---|---|
|  | <p><u>KIT SP50/15+RS 50T</u> Colonne pour barrière EL50 longueur 1,5m</p> |
| | <p><u>KITSP50/20 + RS 50 T</u> Colonne pour barrière EL50 longueur 2 m.</p> |
| | <p><u>KIT SP50/25 +RS 50T</u> Colonne pour barrière EL50 longueur 2,5 m.</p> |
| | <p><u>KIT SP50/30 + RS 50T</u> Colonne pour barrière EL50 longueur 3 m.</p> |
|  | <p><u>KIT SP 50</u> Base de fixation et colonne.</p> |
| | <p><u>KIT 2 x PH-60</u> Brides pour la fixation de la colonne murale.</p> |
| | <p><u>RS50T</u> Thermostat pour SP 50.</p> |

| | |
|---|--|
| | <p><u>ZA x SP50</u> Attache à cimenter sur le terrain.</p> |
| | <p><u>BASE SP50/30</u> Base de fixation au plancher (SP50 plus de 2m).</p> |
| | <p><u>BASE SP50/20</u> Base de fixation au plancher (SP50 jusqu'à 2m).</p> |
| | <p><u>PS/SP50</u> Alimentation et charge batterie pour colonne SP50.</p> |
| <p>BARRIERES HYPERFREQUENCE</p> | |
|  | <p><u>MWA60R/T</u> Barrière hyperfréquence, avec une portée de 60m.</p> |
| | <p><u>MWA 120 R/T</u> Barrière hyperfréquence, avec une portée de 120m.</p> |
|  | <p><u>SP20/MWA</u> Etrier mural d'une longueur de 150mm.</p> |

| | |
|---|---|
| | <p><u>SP50/MWA</u> Etrier à paroi d'une longueur de 580mm.</p> |
|  | <p><u>SP120/MWA</u> Poteau au plancher d'une longueur de 1200 cm.</p> |
| | <p><u>SP130/MWA</u> Poteau à enterrer d'une longueur de 1200 cm.</p> |
| | <p>RS/MWA Kit thermostat et chauffage.</p> |
| | <p><u>KIT AMP/MWA</u> Kit de protection contre la dépose et la désorientation.</p> |
|  | <p><u>MW30RT</u> Barrière à micro-ondes extérieures, avec une portée de 180m.</p> |
|  | <p><u>SP10/15</u> Poteau zingué pour MW30RT, Hauteur 1.5m.</p> |



SP10/20

Poteau zingué pour MW30RT, Hauteur 2 m.

TRANSMETTEURS GSM



CT10-M

Transmetteur cellulaire GSM à synthèse vocale avec module GSM intégré.



CT11-M

Transmetteur cellulaire bi standard GSM/PSTN à synthèse vocale avec module GSM intégré.

TRANSMETTEURS TELEPHONIQUES



CT06

Transmetteur téléphonique à 12 numéros programmables de 28 chiffres chacun.

UNITES D'ALIMENTATION



AS02/S

Unité d'alimentation avec système de bascule sur alimentation supplémentaire, en boîtier plastique. Espace pour batterie jusqu'à 2Ah.

Courant : 1A.



AS07/S

Unité d'alimentation avec système de bascule sur alimentation supplémentaire, en boîtier plastique. Espace pour batterie jusqu'à 2Ah.

Courant : 1A.

| | |
|---|--|
|  | <p><u>AS15</u> Unité d'alimentation 15AH 2,5 A avec système de bascule sur alimentation supplémentaire, en boîtier plastique.</p> |
|  | <p><u>AS27</u> Identique à AS15, mais avec un espace pour batterie jusqu'à 27 Ah.</p> |
|  | <p><u>PS 515</u> Système de bascule de l'alimentation 1A Entrée : 100Vac/260Vac Sortie : 12 Vdc ajustable.</p> |
|  | <p><u>PS22</u> Système de bascule de l'alimentation : 2,2A Entrée : 100Vca/260Vac Sortie : 12 Vdc ajustable.</p> |
| <p>Systeme radio WL31</p> | |
|  | <p><u>WL31</u> Centrale radio à transmission bidirectionnelle. Gestion séparée des événements (vol, incendie, technique, secours).</p> |
|  | <p><u>WL31TG</u> Identique au WL31, mais avec un module de transmission intégré : PSTN, numérique et synthèse vocale.</p> |



TX31 WL/5

Identique au TX31WL/3 mais avec 5 touches.



IRA31WL

Détecteur infrarouge passif radio, disposant de radiocommunication bidirectionnelle, avec lentille de Fresnel cylindrique.



MM30WL

Détecteur de contact magnétique radio bidirectionnelle. 2 entrées pour détecteurs extérieurs auxiliaires.



FO31WL

Détecteur optique de fumée, radiocommunication bidirectionnelle autonome.





HP30WL

Sirène extérieure radio bidirectionnelle en polycarbonate avec cage interne anti-vandales en acier.



KP30WL

Clavier radio bidirectionnelle déporté rétro éclairé en ABS.

| | |
|---|---|
|  | <p><u>STM30</u> Module de transmission PSTN, numérique, avec modem et synthèse vocale intégrée.</p> |
|  | <p><u>IMG30</u> Module GSM bi bande livré avec antenne, fonctionne avec le module STM30.</p> |
|  | <p><u>MU30</u> Carte mémoire de sauvegarde des données du système.</p> |
| | <p><u>IT232</u> Module d'interface série RS232, prévu pour le raccordement de la centrale WL31 à un P.C Local.</p> |
|  | <p><u>IT USB</u> Module d'interface série USB, prévu pour le raccordement de la centrale WL31 à un P.C Local.</p> |
| | <p><u>PS30</u> Système de bascule automatique sur alimentation auxiliaire pour WL31.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Entrée : 230Vca, sortie : 3,6 Vcc-1 A. <input type="checkbox"/> Emploi facultatif, conseillé en cas d'utilisation du module GSM. |

| | |
|---|---|
| | <p><u>PL30</u> Pile au lithium pour centrale WL31 et pour sirène HP30WL.</p> |
| | <p><u>HI-CONNECT</u> Logiciel de configuration des centrales ELKRON</p> |
|  | <p><u>MODEM</u> Modem externe à raccorder au P.C pour les fonctions de télégestion.</p> |
| <p>CARTES D'EXTENSION</p> | |
|  | <p><u>EP100</u> Module d'extension à 8 entrées en parallèle.</p> |
|  | <p><u>ES100</u> Module d'extension à 8 entrées en série.</p> |
|  | <p><u>EP200/4Z</u> Module d'extension de 4 entrées parallèles.</p> |



EP200/8Z

Module d'extension de 8 entrées parallèles.



EP508

Carte extension en parallèle.

CLES & LECTEURS



DK20

Clé électronique numérique



DK2000M

Lecteur de clé magnétique.

DK2000M/B

Lecteur de clé magnétique couleur blanche.







DK50

Clé électronique digitale à code.



DK500M/P

Lecteur de clé de proximité.

| | |
|---|---|
|  | <p><u>DK40</u> Clé opto-numérique BREVETE.</p> |
|  | <p><u>DK4000M</u> Lecteur de clé.</p> |
| | <p><u>DK4000M/B</u> Lecteur de clé de couleur blanche.</p> |
|  | <p><u>DKZ4/4000M</u> Module de répartition 4 zones.</p> |
| | <p><u>DKZ4/4000M/B</u> Identique au modèle DKZ4/4000M mais de couleur blanche.</p> |
| <p>Kit de secours</p> | |
|  | <p><u>Récepteur sans fil :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Alimentation : 12 V <input type="checkbox"/> 1 sortie relais alarme secours, <input type="checkbox"/> 1 sortie relais batterie, <input type="checkbox"/> 1 sortie autoprotection, <input type="checkbox"/> LED mémoire alarme. |



Télécommande sans fil :

- Bouton actionneur en tirant le collier,
- Batterie en lithium 3V,
- Autonomie 1 an,
- Portée : 80 m
- Dimensions (HxLxP) : 56x40x15 mm.

SIRENES INTERIEURES



HP12

Sirène intérieure, avec boîtier de protection en plastique,
Pression acoustique : 110Db à 1m.



HP25

Sirène intérieure, avec boîtier de protection en plastique ;
Pression acoustique : 126dB à 1 m.



HP305

Sirène intérieure autoalimentée
Pression acoustique : 112 dB (A) @ 1 m
Absorption maximum en alarme : 650mA.



HP305P

Identique au modèle HP305, mais avec une pression
acoustique de 117 dB et une absorption de 2,2A max. en
alarme.



HP301A

Pression acoustique : 111dB (A) à 1m
Boîtier métallique
Dimensions (HXLXP) : 211X165X44 mm.

BOUTON ANTI PANIQUE



PA01

Bouton anti-panique, de couleur blanche, à touche interne unique type NF au repos. Réinitialisable avec une clé en plastique.

RADIOCOMMANDES



RX02

Récepteur radio OAS, à CODE VARIABLE avec codage numérique permettant l'activation à distance de n'importe quel appareil.



TX02

Radiocommande à 2 touches.



TX02M

Radiocommande miniaturisée à 2 touches.



BATTERIES

RB19

Batterie 12 V. 2 Ah rechargeable.

RB06

Batterie 12V. 7 Ah rechargeable.

| | |
|---|--|
| | <p><u>RB121</u> Batterie 12V. 12 Ah rechargeable.</p> |
| | <p><u>RB15</u> Batterie 12V. 17 Ah rechargeable.</p> |
| | <p><u>RB24</u> Batterie 12V. 26 Ah rechargeable.</p> |
| CÂBLE D'ALARME | |
|  | <p><u>CV42</u> Câble d'alarme (2x0, 75+4x0, 22) (Rouleau 100m).</p> |
|  | <p><u>CV40</u> Câble d'alarme (6x0, 22) (Rouleau 100m).</p> |
| MODULES & ACCESSOIRES | |
| | <p><u>MR 02</u> Module à 2 relais universel pour sorties électriques TTL ou COLLECTEUR OUVERT NH/HL</p> |

| | |
|---|--|
| | <p><u>IV 4Z</u> Carte d'interface dotée de 4entrées d'alarme mémorisables et de 4 sorties électriques, une pour chaque entrée.</p> |
|  | <p><u>UR1Z</u> Module d'interface série pour ES100.</p> |
| | <p><u>ILT 100</u> Module interface pour le raccordement du communicateur à la ligne téléphonique.</p> |
|  | <p><u>IT USB</u> Interface universelle pour les centrales télécommandables ELKRON, à travers laquelle il est possible de connecter le port USB d'un P.C pour effectuer la programmation locale du système filaire.</p> |
|  | <p><u>DKR4</u> Module 4 relais utilisés pour EP200/8Z.</p> |
|  | <p><u>STM200</u> Carte pour la transmission téléphonique des alarmes.</p> |

| | |
|---|--|
|  | <p><u>CP 4F</u> Boîtier en plastique pour les EP 100, ES 100, EP200/4Z, EP200/8Z.</p> |
|  | <p><u>CP 8Z</u> Boîtier en plastique pour les ES100, EP100, EP 200/8Z, EP200/4Z et IV4Z.</p> |
|  | <p><u>FAST-LINK</u> Logiciel de téléchargement et téléversement de données, simple d'emploi et intuitif, fonctionnant sous Windows.</p> |
|  | <p><u>MODEM</u> Modem externe à raccorder au P.C pour les fonctions de télégestion.</p> |

