

## Double technologie pour intérieur

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  | <div><div>TWINTEC BUS</div><div><div>EN 50131</div><div></div><div><div>IR<br/>+<br/>MW</div></div><div><div>AND<br/>WALK<br/>LOGIC</div></div><div><div>COVERAGE</div><div><div>18m</div><div>108°</div></div></div><div><div>SELF TEST</div><div></div></div><div><div>TEMPERATURE<br/>COMPENSATION</div><div></div></div><div><div>SECURITY<br/>GRADE</div><div>2</div></div><div><div>CLASS II</div><div>GENERAL<br/>INDOOR</div></div></div></div> |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                   | <div>Détecteur double technologie - Protection volumétrique: 29 faisceaux à infrarouge, 4 niveaux, angle d'ouverture 108°, portée max. 18m - Logique de détection programmable - Fonction RDV® - Technologie RSC® intégrée: programmation et gestion à distance - Autotest et compensation automatique de température - Protections d'auto-surveillance: anti-ouverture/arrachement - Classe environnementale II (intérieur général) - Boîtier en ABS - Design Pininfarina - Blanc - Certification EN 50131-2-4</div>                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                   | <div>No.art. F102TWINB18/V - Fréquence HF 10,525GHz</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                   | <div>No.art. F102TWB18/V-99 - Fréquence HF 9,9GHz</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <div>No.art. F102TWB18/V-93 - Fréquence HF 9,35GHz</div>                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

### TWINTec BUS - Caractéristiques techniques et fonctionnelles

| Caractéristiques générales    | Modèle                     | TWINTec BUS                                |
|-------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------|
|                               | Raccordement               | Sensor Bus                                 |
| Caractéristiques de détection | Détecteur à infrarouge     | <b>Double élément</b>                      |
|                               | Zones sensibles            | <b>29</b>                                  |
|                               | Niveaux (faisceaux IR)     | <b>4</b>                                   |
|                               | Programmations IR          | <b>Comptage d'impulsions</b>               |
|                               | Compensation thermique     | <b>Automatique</b>                         |
|                               | Fréquence HF               | <b>10,525GHz*</b>                          |
|                               | Programmations HF          | <b>Sensibilité Temps de réponse Portée</b> |
|                               | Couverture                 | <b>108°, portée 18m</b>                    |
|                               | Logiques de détection      | <b>2 modalités: AND AND + WALK</b>         |
|                               | Bloc détection             | <b>Programmable</b>                        |
| Auto-surveillance             | Anti-ouverture/arrachement | <b>Micro-switch</b>                        |

  

| Fonctions                    | RDV®                       | Programmable           |
|------------------------------|----------------------------|------------------------|
|                              | Autotest                   | <b>Automatique</b>     |
| Caractéristiques électriques | Tension d'alimentation     | <b>9V...15V DC</b>     |
|                              | Consommation au repos      | <b>17mA @ 12V DC</b>   |
|                              | Consommation max.          | <b>28mA @ 12V DC</b>   |
| Caractéristiques physiques   | Classe environnementale    | <b>II</b>              |
|                              | Indice de protection       | <b>IP4x-IK04</b>       |
|                              | Boîtier                    | <b>ABS</b>             |
|                              | Dimensions (L x H x P)     | <b>68 x 118 x 51mm</b> |
|                              | Poids                      | <b>160g</b>            |
| Conformité                   | Normes                     | <b>EN 50131-2-4</b>    |
|                              | Niveau de sécurité         | <b>2</b>               |
|                              | Organisme de certification | <b>IMQ</b>             |

\*Disponible aussi avec les fréquences 9,9GHz et 9,35GHz

Diagrammes de couverture  
(TWINTec BUS - TWINTec MASK BUS)

