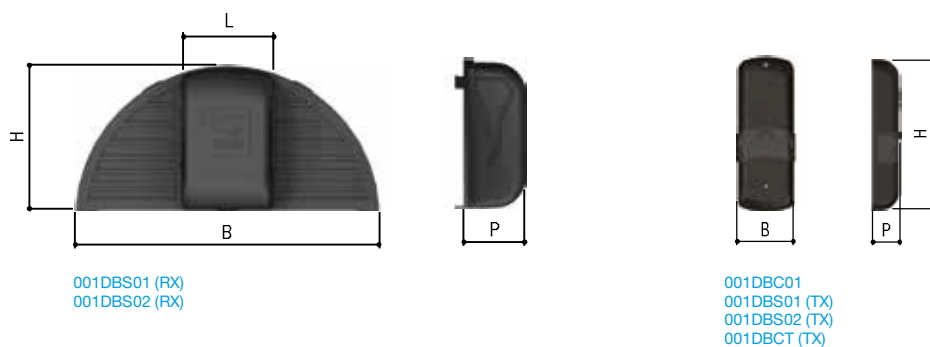




## Dispositif de sécurité sans fil à rayon infrarouge

- Photocellules sans fil qui facilitent la réalisation de la couverture périmétrale grâce au rayon bidirectionnel de récepteurs et d'émetteurs.
- Alimentation par batteries pour une utilisation toujours plus simple.
- Les photocellules DBS émettent le signal à rayon infrarouge sur le bord installé sur le vantail mobile, en protégeant le mouvement et en garantissant une sécurité totale.

### Dimensions (mm)



### Tableau des dimensions (mm)

| Modèles | Montage                  | B (mm)             | L (mm)  | H (mm)             | P (mm)            |
|---------|--------------------------|--------------------|---------|--------------------|-------------------|
| DBC01   | En application apparente | 52                 | -       | 140                | 25                |
| DBS01   | En application apparente | 52 (TX) - 150 (RX) | 46 (RX) | 140 (TX) - 71 (RX) | 25 (TX) - 28 (RX) |
| DBS02   | En application apparente | 52 (TX) - 150 (RX) | 46 (RX) | 140 (TX) - 71 (RX) | 25 (TX) - 28 (RX) |
| DBCT    | En application apparente | 52                 | -       | 140                | 25                |

### Limites d'utilisation

| MODÈLES               | DBC01 | DBS01 | DBS02 | DBCT |
|-----------------------|-------|-------|-------|------|
| Portée radio max. (m) | 10    | 10    | 10    | 10   |

### Caractéristiques techniques

| MODÈLES                            | DBC01                           | DBS01                           | DBS02                           | DBCT                |
|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------|
| Degré de protection (IP)           | 54                              | 54                              | 54                              | 54                  |
| Alimentation (V)                   | 12 - 24 AC - DC (RX uniquement) | 12 - 24 AC - DC (RX uniquement) | 12 - 24 AC - DC (RX uniquement) | 6                   |
| Piles (V)                          | -                               | (4x) AAA 1,5v                   | (4x) AAA 1,5v                   | (4x) AAA 1,5v       |
| Portée relais à 24 V (mA)          | 500                             | 1                               | 1                               | -                   |
| Absorption                         | TX 70 $\mu$ A - RX 48 mA        | TX 70 $\mu$ A - RX 48 mA        | TX 70 $\mu$ A - RX 48 mA        | 70                  |
| Température de fonctionnement (°C) | -20 ÷ +55                       | -20 ÷ +55                       | -20 ÷ +55                       | -20 ÷ +55           |
| Matériau                           | ABS - POLYCARBONATE             | ABS - POLYCARBONATE             | ABS - POLYCARBONATE             | ABS - POLYCARBONATE |

| Code | Description |
|------|-------------|
|------|-------------|

## Photocellules série Db sans fil

|                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 001 <b>DBC01</b><br>  | Jeux de photocellules extérieures sans fil à rayon infrarouge unidirectionnel, composé de : 1 récepteur + 1 émetteur avec batteries. Portée : 10 m. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



## Systèmes de connexion mobiles pour bords sensibles de sécurité Df pour automatismes série : Bx - Bk

|                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 001 <b>DBS01</b><br>  | Modules sans fil d'extérieur à rayon infrarouge bidirectionnel avec sortie contact simple et récepteur incorporé. Émetteur externe avec batteries. Portée : 10 m. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



|                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 001 <b>DBS02</b><br>  | Modules sans fil d'extérieur à rayon infrarouge bidirectionnel avec sortie contact double et récepteur incorporé. Émetteur externe avec batteries. Portée : 10 m. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



## Accessoires pour : 001DBS02

|                                                                                                                                                                                        |                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| 001 <b>DBCT</b><br>  | Module émetteur d'extérieur avec piles. Portée : 10 m. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|



## Accessoires pour : 001DBC01

|                 |                                                       |
|-----------------|-------------------------------------------------------|
| 001 <b>DB-L</b> | Colonnnette en aluminium anodisé naturel. H = 500 mm. |
|-----------------|-------------------------------------------------------|

|                  |                                                    |
|------------------|----------------------------------------------------|
| 001 <b>DB-LN</b> | Colonnnette en aluminium anodisé noir. H = 500 mm. |
|------------------|----------------------------------------------------|

|                  |                                                  |
|------------------|--------------------------------------------------|
| 001 <b>DB-CG</b> | Colonnnette en PVC RAL9006 (argent). H = 500 mm. |
|------------------|--------------------------------------------------|

