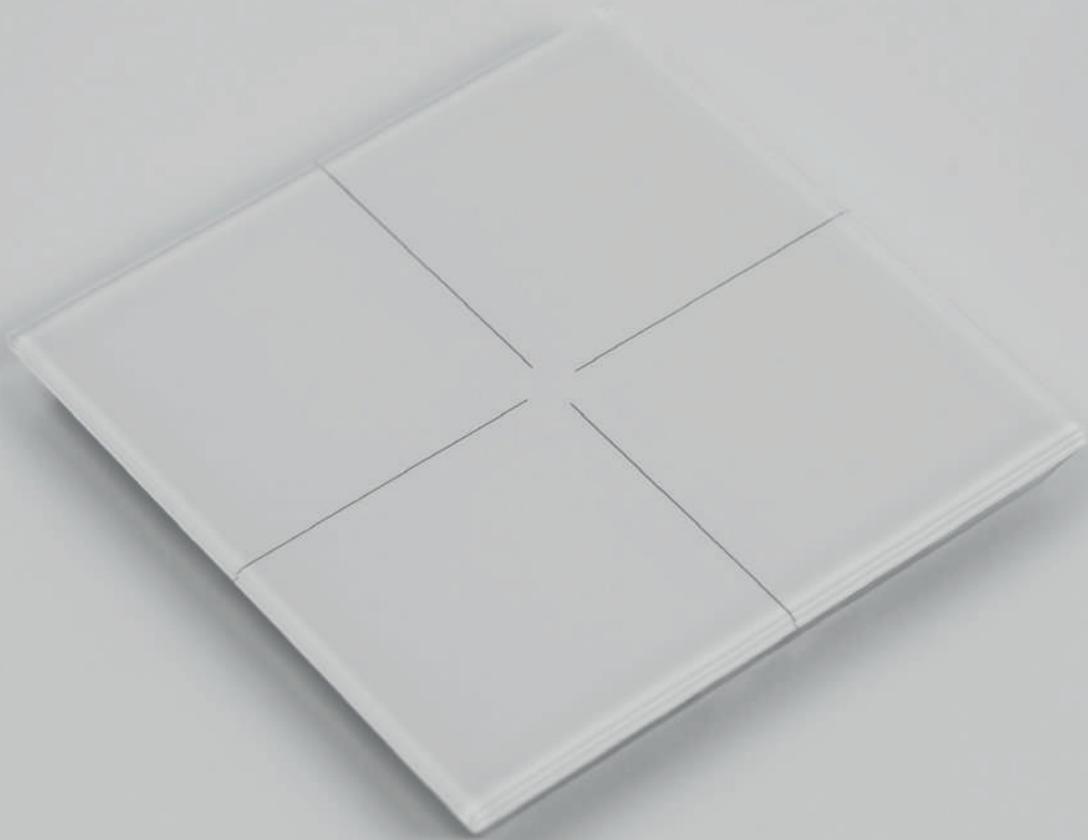


ATOUCH



**“La simplicité est la  
sophistication suprême”**

Leonardo da Vinci

# Sommaire

---

## COMMANDES TACTILES

Automatisation	7
Climatisation / Son	11
Sécurité	13
Plaques Décoratives	14

<b>APP 5.0</b>	16
----------------	----

## MODULES

Automatisation	20
Climatisation	25
Son	28
Sécurité	29
Communication	30



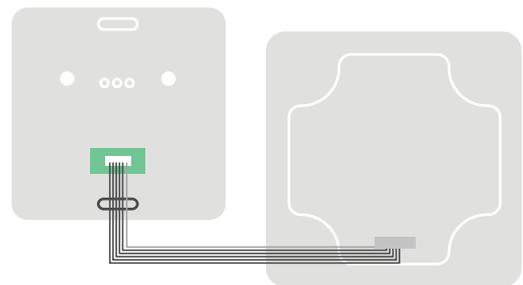
# Systeme Distribue

## Applicabilite

- Nouvelles installations;
- Renovation d'installations conventionnelles;
- Permet de remplacer les modules par une nouvelle fonction en quelques minutes.

## Description de l'installation

- Modules intelligents installés dans les divisions;
- Tension d'opération de 230VAC qui permet une plus grande flexibilité;
- Tableau électrique de taille réduit.



Connexion du commande tactile avec les modules "W" (W-2ONOFF; W-1SHUTT; W-2VLESS; W-INPKEY).

## Moment de decision

- Modules: A tout moment;
- Commandes: A tout moment.

## Fonctionnalites

- **Automatisation**  
Commande standard pour contrôler:  
Lumières, stores, rideaux, portes et autres
- **Climatisation**  
Commande avec écran OLED et double fonction:  
Mode d'automatisation et Mode Climatisation  
Radiateurs, Sol Chauffage, AC, Ventilo-Convecteur, VMC, autres
- **Son**  
Commande avec écran OLED et double fonction:  
Mode d'automatisation et Mode Son
- **Sécurité**  
Commande numérique avec écran OLED:  
Alarme, inondation, fumée, incendie, CO2
- **Vidéosurveillance**

Systeme Distribue

230VAC

Intelligence distribuee

Systeme modulaire

Programmation via APP ou Modules

Assistant vocal

# Systeme Centralisé

## Applicabilité

- Nouvelles installations;
- Rénovation de tableau électrique type "KNX";
- Rénovation d'installations conventionnelles avec une intervention profonde;
- Permet d'installer des commandes tactiles de 1,5 cm de profondeur.

## Description de l'installation

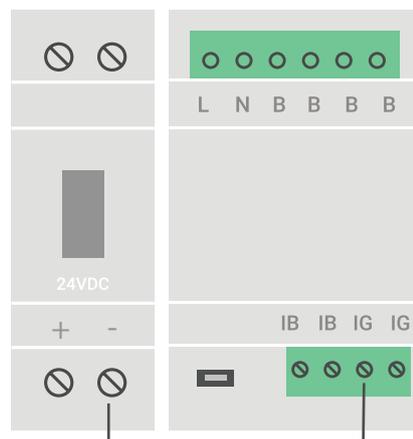
- Modules intelligents installés dans le tableau électrique;
- Ligne de commandes tactiles à 24 VDC;
- Charges isolée pour une grande fiabilité et sécurité;
- Accès rapide à tous les modules contrôleurs 230V sur le tableau électrique.

## Moment de décision

- Modules: Idéalement en projet ou avant l'installation électrique sur site;
- Commandes: Possible jusqu'à la phase finale.

## Fonctionnalités

- **Automatisation**  
Commande standard pour contrôler:  
Lumières, stores, rideaux, portail et autres
- **Climatisation**  
Commande avec écran OLED et double fonction:  
Mode d'automatisation et Mode Climatisation  
Radiateurs, Sol Chauffage, AC, Ventilateur-Convecteur, VMC, autres
- **Son**  
Commande avec écran OLED et double fonction:  
Mode d'automatisation et Mode Son
- **Sécurité**  
Commande numérique avec écran OLED:  
Alarme, inondation, fumée, incendie, CO2
- **Vidéosurveillance**



Si vous avez besoin de plus de détails, demandez-nous une démonstration d'installation technique.

Systeme Centralisé

24VDC

Intelligence distribuée

Systeme modulaire

Programmation via APP ou Modules

Assistant vocal





## Commandes Tactiles



## T-K4GL-W

- Commande tactile en verre avec 9 fonctions;
- Touche avec retour sonore et lumineux;
- LED central pour l'indication de fonction;
- Le rétroéclairage;
- 4 touches programmables indépendantes;
- Commande sélectionnable pour chaque touche;
- Désactiver / activer le rétroéclairage;
- 2 touches coulissantes horizontales et 2 verticales pour monter / descendre ou marche/arrêt;
- Commande multi-touch pour le scénario.

## Système Distribué

### T-K4GL-W

Commande tactile en verre;  
4 touches et 9 fonctions;  
Blanc brillant - touches visibles.



### T-K4GL-B

Noir brillant - touches visibles.



### T-K4GM-W

Blanc mat - touches discrètes.



### T-K4GM-B

Noir mat - touches discrètes.



### T-K4GM-WX

Blanc mat - touches visibles.



### T-K4GM-BX

Noir mat - touches visibles.



## Système Centralisé

### TW-K4GL-W

Commande tactile en verre - 24V;  
4 touches et 9 fonctions;  
Blanc brillant - touches visibles.

### TW-K4GL-B

Noir brillant - touches visibles.

### TW-K4GM-W

Blanc mat - touches discrètes.

### TW-K4GM-B

Noir mat - touches discrètes.

### TW-K4GM-WX

Blanc mat - touches visibles.

### TW-K4GM-BX

Noir mat - touches visibles.



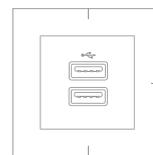
## Systeme Distribue

230VAC

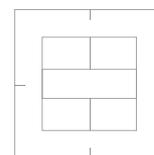


## Systeme Centralise

24VDC



\*Chargeur USB



\*Pulsateur quadruple

### TF-K4GL-W

Commande tactile avec plaque en verre;  
4 touches et 9 fonctions;  
Blanc brillant - touches visibles.

### TFW-K4GL-W

Commande tactile avec plaque en verre-24 V;  
4 touches et 9 fonctions;  
Blanc brillant - touches visibles.

### TF-K4GL-B

Noir brillant - touches visibles.



### TFW-K4GL-B

Noir brillant - touches visibles.

### TF-K4GM-W

Blanc mat - touches discrètes.



### TFW-K4GM-W

Blanc mat - touches discrètes.

### TF-K4GM-B

Noir mat - touches discrètes.



### TFW-K4GM-B

Noir mat - touches discrètes.

### TF-K4GM-WX

Blanc mat - touches visibles.



### TFW-K4GM-WX

Blanc mat - touches visibles.

### TF-K4GM-BX

Noir mat - touches visibles.



### TFW-K4GM-BX

Noir mat - touches visibles.

\*Compatible avec les centres EFAPEL MEC21 - LOGUS90



## T-OLEDG-W

- Commande tactile pour modules de son ou climatisation;
- Display OLED;
- Modes de fonctionnement dédiés:
  - Son;
  - Climatisation;
- Modes de fonctionnement partagés:
  - Automatisation + Son;
  - Automatisation + Climatisation.

## Système Distribué

230VAC



### T-OLEDG-W

Commande tactile en verre avec display;  
4 touches et 9 fonctions;  
Blanc brillant - touches visibles.

### T-OLEDG-B

Noir brillant - touches visibles.

### T-OLEDM-W

Blanc mat - touches discrètes.

### T-OLEDM-B

Noir mat - touches discrètes.

### T-OLEDM-WX

Blanc mat - touches visibles.

### T-OLEDM-BX

Noir mat - touches visibles.

## Système Centralisé

24VDC

### TW-OLEDG-W

Commande tactile en verre avec display - 24V;  
4 touches et 9 fonctions;  
Blanc brillant - touches visibles.

### TW-OLEDG-B

Noir brillant - touches visibles.

### TW-OLEDM-W

Blanc mat - touches discrètes.

### TW-OLEDM-B

Noir mat - touches discrètes.

### TW-OLEDM-WX

Blanc mat - touches visibles.

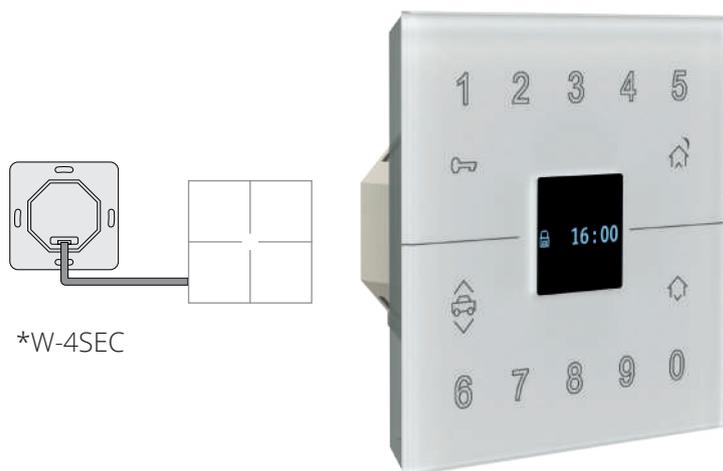
### TW-OLEDM-BX

Noir mat - touches visibles.



## T-SECGL-W

- Commande tactile en verre pour système de sécurité Atouch;
- Display OLED et touches numériques;
- Scénarios "Quitter la Maison" et "Rentrer à la Maison";
- Rétroéclairage.



\*W-4SEC

### T-SECGL-W

Commande tactile en verre pour sécurité;  
Blanc brillant - touches visibles.



### T-SECGL-B

Noir brillant - touches visibles.



### T-SECGM-W

Blanc mat - touches discrètes.



### T-SECGM-B

Noir mat - touches discrètes.



### T-SECGM-WX

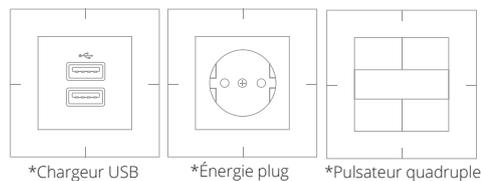
Blanc mat - touches visibles.



### T-SECGM-BX

Noir mat - touches visibles.

\*Compatible avec les centres EFAPEL MEC21 - LOGUS90



\*Chargeur USB

\*Énergie plug

\*Pulsateur quadruple

## T-FRGL-W

Plaque simple en verre;  
Blanc brillant - lignes visibles.



## T-FRGL-B

Noir brillant - lignes visibles.



## T-FRGM-W

Blanc mat - ligne discrète.



## T-FRGM-B

Noir mat - ligne discrète.



## T-FRGM-WX

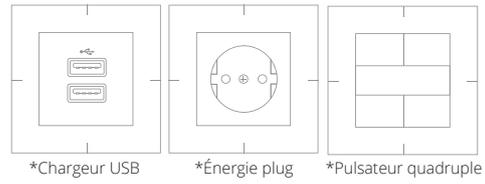
Blanc mat - lignes visibles.



## T-FRGM-BX

Noir mat - lignes visibles.

\*Compatible avec les centres EFAPEL MEC21 - LOGUS90



## T-2FRGL-W

Plaque double en verre;  
Blanc brillant - lignes visibles.



## T-2FRGL-B

Noir brillant - lignes visibles.



## T-2FRGM-W

Blanc mat - ligne discrète.



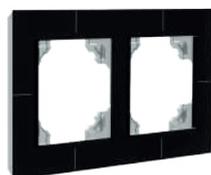
## T-2FRGM-B

Noir mat - ligne discrète.



## T-2FRGM-WX

Blanc mat - lignes visibles.



## T-2FRGM-BX

Noir mat - lignes visibles.

\*Compatible avec les centres EFAPEL MEC21 - LOGUS90

# APP 5.0

---

Le contrôle de votre maison dans votre main



# Contrôle mobile de votre maison

Programme et contrôle facilement les dispositifs de **automatisation, climatisation, son, sécurité et CCTV.**

Personnalisez les scénarios selon vos préférences et vos besoins. Apportez plus de confort et d'efficacité à votre maison.

Visualisez votre maison dans le temps réel et connaître l'état actuel des appareils connectés au système.







## Modules

## W-2ONOFF

Commande interrupteur double



- Réf.: 8800-0055
- Tension: 230V 50Hz
- Courant: 16A au total
- Montage: Boîte profonde  $\geq 65$ mm
- Connexions: Double borniers pour commodité de l'installateur
  - L N B
  - L1 L2
  - Fil unifilaire 1,5mm<sup>2</sup>

## W-1SHUTT

Commande de stores



- Réf.: 8800-0056
- Tension: 230V 50Hz
- Courant: 16A au total
- Montage: Boîte profonde  $\geq 65$ mm
- Connexions: Double borniers pour commodité de l'installateur
  - L N B
  - ▲1 ▼1
  - Fil unifilaire 1,5mm<sup>2</sup>

## W-2VLESS

Contrôle double contact sec 5A avec RF



- Réf.: 8800-0022
- Tension: 230V 50Hz
- Puissance: 300W
- Fréquence: 868,3MHz
- Montage: Boîte profonde  $\geq 65$ mm
- Connexions: Double borniers pour commodité de l'installateur
  - L N B
  - L1 01
  - L2 02
  - Fil unifilaire 1,5mm<sup>2</sup>

## W-INPKEY

Commande support de touche



- Réf.: 8800-0020
- Tension: 230V 50Hz
- Courant: 16A au total
- Montage: Boîte profonde  $\geq$  65mm
- Connexions: Double borniers pour commodité de l'installateur
  - Fil unifilaire 1,5mm<sup>2</sup>

## D-8ONOFF

8 x interrupteur marche / arrêt



- Réf.: 8800-0123
- Tension: 230V 50Hz
- Courant: 16A au total
- Montage: Rail DIN
- Dimension: 5U
- Connexions:
  - L N B
  - L1 - SORTIE - 1, 2, 3, 4
  - L2 - SORTIE - 5, 6, 7, 8
  - IN - 1, 2, 3, 4
  - Fil 1,5mm<sup>2</sup>

## D-4ONOFF

4 x interrupteur marche / arrêt



- Réf: 8800-0151
- Tension: 230V 50Hz
- Courant: 16A au total
- Montage: Rail DIN
- Dimension: 3U
- Connexions:
  - L N B
  - L1 - SORTIE - 1, 2
  - L2 - SORTIE - 3, 4
  - IN - 1, 2
  - Fil 1,5mm<sup>2</sup>

## D-4SHUTT

Commande de 4 stores



- Réf.: 8800-0124
- Tension: 230V 50Hz
- Courant: 16A au total
- Montage: Rail DIN
- Dimension: 5U
- Connexions:
  - L N B
  - L1 - OUT - ▲1 ▼1 ▲2 ▼2
  - L2 - OUT - ▲3 ▼3 ▲4 ▼4
  - Fil 1,5mm<sup>2</sup>

## D-2SHUTT

Commande de 2 stores



- Réf.: 8800-0152
- Tension: 230V 50Hz
- Courant: 16A au total
- Montage: Rail DIN
- Dimension: 3U
- Connexions:
  - L N B
  - L1 - OUT - ▲1 ▼1
  - L2 - OUT - ▲2 ▼2
  - Fil 1,5mm<sup>2</sup>

## D-DIMRGB

Contrôleur de bande LED RGB



- Réf.: 8800-0053
- Tension: 230V 50Hz
- Courant: 3 x 10A
- LED de tension: 24VDC max
- Montage: Rail DIN
- Dimension: 2U
- Connexions:
  - L N B
  - V+ V+ V- R G B
  - Fil 1,5mm<sup>2</sup>

## D-3DIMLED

Contrôleur triple de bande LED



- Réf.: 8800-0066
- Tension: 230V 50Hz
- Courant: 3 x 10A
- LED de tension: 24VDC max
- Montage: Rail DIN
- Dimension: 2U
- Connexions:
  - L N B
  - V+ V+ V- 1, 2, 3
  - Fil 1,5mm<sup>2</sup>

## D-1DIM010V

Variateur de lumière 0-10V



- Réf.: 8800-0126
- Tension: 230V 50Hz
- Sortie: 0-10VDC
- Montage: Rail DIN
- Dimension: 2U
- Connexions:
  - L N B
  - L L1 0 - 10V
  - Fil 1.5mm<sup>2</sup>

## D-1DIMRC

Contrôleur variateur de 300W pour charges résistives et capacitives



- Réf.: 8800-0122
- Tension: 230V 50Hz
- Puissance: 300W
- Montage: Rail DIN
- Dimension: 2U
- Connexions:
  - L N B
  - L1
  - Fil 1,5mm<sup>2</sup>

## D-1DWLED

Contrôleur variateurs de bande de LED,  
blanc chaud et blanc froid



- Réf.: 8800-0118
- Tension: 230V 50Hz
- Courant: 2 x 10A
- LED de tension: 24VDC max
- Montage: Rail DIN
- Dimension: 2U
- Connexions:
  - L N B
  - - W Y
  - Fil 1,5mm<sup>2</sup>

## D-8DALI

Module DALI 8 rail DIN



- Réf.: 8800-0174
- Tension: 230V 50Hz
- Montage: Rail DIN
- Dimension: 2U
- Connexions:
  - L N B
  - DA-
  - DA+
  - Fil 1,5mm<sup>2</sup>

## W-THERMO

Commande thermostat programmable



- Réf.: 8800-0023
- Tension: 230V 50Hz
- Courant: 5A au total
- Montage: Boîte profonde  $\geq$  65mm
- Connexions:
  - L N B
  - V C 1, 2, 3
  - Fil unifilaire 1,5mm<sup>2</sup>

## W-THERMO16

Commande thermostat programmable  
pour charges résistives,  
1 sortie, 16A



- Réf.: 8800-0117
- Tension: 230V 50Hz
- Courant: 16A au total
- Montage: Boîte profonde  $\geq$  65mm
- Connexions:
  - L N B
  - L1
  - Fil unifilaire 1,5mm<sup>2</sup>

## W-1IRTH

Commande thermostat programmable  
par infrarouge



- Réf.: 8800-0052
- Tension: 230V 50Hz
- Connexions:
  - L N B
  - IR - +
  - Fil unifilaire 1,5mm<sup>2</sup>

## D-THERMO

Thermostat programmable 1 zone



- Réf.: 8800-0012
- Tension: 230V 50Hz
- Courant: 5A au total
- Montage: Rail DIN
- Dimension: 2U
- AC VC: 2 tubes 4 tubes
- Connexions:
  - L N B
  - V 1, 2, 3, C
  - Fil 1,5 mm<sup>2</sup>

## D-4THERMO

Thermostat pour chauffage au sol, 4 zones



- Réf.: 8800-0109
- Tension: 230V 50Hz
- Courant: 16A au total
- Montage: Rail DIN
- Dimension: 3U
- Connexions:
  - L N B
  - L1 - V1 V2
  - L2 - V3 V4
  - Fil 1,5mm<sup>2</sup>

## D-8THERMO

Thermostat pour chauffage au sol, 8 zones



- Réf.: 8800-0125
- Tension: 230V 50Hz
- Courant: 16A au total
- Montage: Rail DIN
- Dimension: 5U
- Connexions:
  - L N B
  - L1 - V1 V2 V3 V4
  - L2 - V5 V6 V7 V8
  - Fil 1,5mm<sup>2</sup>

## D-TH010V

Thermostat programmable avec Sortie 0-10V



- Réf.: 8800-0119
- Tension: 230V 50Hz
- Sortie: 0-10VDC
- Montage: Rail DIN
- Dimension: 2U
- Connexions:
  - L N B
  - L L1 0 - 10V
  - Fil 1,5mm<sup>2</sup>

## D-3THHC

Contrôleur du cycle été / hiver  
de la pompe à chaleur



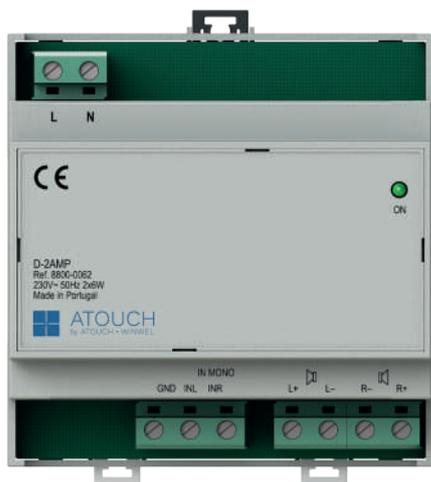
- Réf.: 8800-0120
- Tension: 230V 50Hz
- Courant: 16A au total
- Montage: Rail DIN
- Dimension: 2U
- Connexions:
  - L N B
  - C; HPump
  - C; (É)té (H)iver
  - Fil 1,5mm<sup>2</sup>



## D-2AFMBT

Unité audio avec FM, Bluetooth et amplificateur

- Réf.: 8800-0063
- Tension: 230V 50Hz
- Courant: 2 x 6W (zone 1)
- Impédance: 8 Ohm
- Montage: Sur le faux plafond à côté des enceintes
- Format: Rail DIN
- Bus: Référé au neutre
- Entrées: FM RDS, AUX, Bluetooth
- Sortie: Zone 2 réglementée



## D-2AMP

Amplificateur stéréo 2 x 6W

- Réf.: 8800-0062
- Tension: 230V 50Hz
- Puissance: 2 x 6W
- Impédance: 8 Ohm
- Montage: Sur le faux plafond à côté des enceintes
- Format: Rail DIN



## B-SEC

Centrale d'alarme de 8 zones

- Réf.: 8800-0059
- Tension: 230V 50Hz
- Batterie: (non inclus) 12V 7AH
- Transformateur: **2.2A**
- Montage: Mur

## W-4SEC

Commande d'extension  
de 4 zones avec RF



- Réf.: 8800-0042
- Tension: 230V 50Hz
- Montage: Boîte profonde  $\geq 65$ mm

- Connecté à B-SEC
- Supporte uniquement le  
commande T-SEC

## RC-4BRF

Télécommande RF à 4 boutons



- Réf.: 8800-0039
- Récepteurs:
  - W-2VLESS
  - W-4SEC

## I-SEC

Intégrateur pour centre de sécurité



- Réf.: 8800-0059
- Montage: Dans la boîte de la central  
d'alarmes

- Permet d'intégrer un centre de tiers  
sécurité

## D-BUSSUPPLY

Alimentation de bus



- Réf.: 8800-0002
- Tension: 230V 50Hz
- Montage: Rail DIN
- Dimension: 3U

## D-GATEWAY 5

Gateway 5



- Réf.: 8800-0173
- Tension: 230V 50Hz
- Montage: Calha DIN
- Dimension: 5U
- Connexions:
  - Fase x 1 pour fil 1.5 mm Ø
  - Neutro x 1 pour fil 1.5 mm Ø
  - Bus x 1 pour fil 1.5 mm Ø
  - RJ45 10/100 Base T x 1

# GATEWAY 5

## NOUVELLES FONCTIONNALITÉS

- Horaire
- Notifications Push
- Enregistrement des événements de la maison
- Mise-à-jour du firmware à distance
- DDNS Gratuit
- Profils d'utilisateurs
- Intégration avec Apple HomeKit





## **ATOUCH**

Centro Empresarial de Braga  
Largo da Misericórdia, Lote E1  
4705-319 Braga, Portugal  
Tel: +351 910 096 740

[info@atouch.com.pt](mailto:info@atouch.com.pt)  
[www.atouch.com.pt](http://www.atouch.com.pt)  
[www.atouch.winwel.com](http://www.atouch.winwel.com)

Les images peuvent ne pas correspondre de manière fiable à l'équipement en question. Pour plus d'informations relatives aux spécifications techniques, différents équipements ou solutions, contactez-nous ou visitez la section support de notre site Web.

