

# DSC

De Tyco Security Products

## Répéteur sans fil WS4920



### Des caractéristiques qui font une différence:

- Augmente de façon marquée la portée des dispositifs sans fil unidirectionnels de DSC
- Rétrocompatible avec les systèmes de sécurité existants, y compris ALEXOR, PowerSeries, MAXSYS et Impassa
- Détermine le meilleur emplacement pour le montage en tenant compte du bruit et de l'interférence
- Enrôlement rapide des dispositifs sans fil unidirectionnels de DSC
- Voyants indiquant l'état de l'alimentation CA, de la batterie et du brouillage RF
- Jusqu'à quatre répéteurs peuvent être supportés par système
- Accepte jusqu'à 164 dispositifs sans fil
- Antisabotage (couvercle et montage au mur)
- Concept élégant

### Augmente la portée sans fil

Le nouveau venu dans la famille de produits sans fil DSC, le répéteur sans fil WS4920 est un dispositif sans fil facile à installer qui augmente de façon significative la distance qui peut séparer les dispositifs sans fil unidirectionnels DSC du panneau/récepteur et qui compense pour les sources d'interférence en augmentant la qualité des signaux. Le WS4920 répète les signaux des dispositifs sans fil unidirectionnels afin de s'assurer que le panneau/récepteur reçoive des signaux de haute qualité.

Le répéteur sans fil WS4920 est idéal pour les nouvelles installations ainsi que pour les installations existantes. Par le passé, il arrivait que la taille d'un bâtiment, sa configuration

ou même les matériaux utilisés pour sa construction exigent l'installation de récepteurs additionnels ou d'un système câblé. Maintenant, il est possible d'utiliser jusqu'à quatre répéteurs sans fil WS4920 avec un même panneau de commande. Dans le cas d'installations existantes, parfois, des interférences et des sources de bruit peuvent nuire aux signaux des dispositifs sans fil; par exemple les interférences générées par des appareils électroniques ou des changements apportés à la configuration du bâtiment ou aux matériaux utilisés pour sa construction. Le répéteur sans fil WS4920 est rétrocompatible et permet d'augmenter la portée des dispositifs sans fil unidirectionnels et ainsi d'éviter d'avoir à apporter des modifications coûteuses.

capteurs et accessoires

## Facile à installer

Grâce au répéteur sans fil WS4920, les installateurs peuvent offrir une solution complète qui s'installe en quelques minutes à plus grande échelle. ET puisqu'il est compatible avec plusieurs panneaux, récepteurs et dispositifs sans fil, les installateurs profitent d'une grande polyvalence d'installation et d'une portée sans fil accrue, le tout, dans un dispositif compact.

Les dispositifs sans fil dont la portée doit être accrue peuvent être testés et enrôlés rapidement dans le répéteur sans fil WS4920. Grâce au test d'emplacement, le répéteur sans fil WS4920 peut être installé au meilleur endroit possible loin des sources d'interférence et de bruits afin d'assurer une bonne communication avec le répéteur et le panneau de commande/récepteur ainsi qu'entre le répéteur et le dispositif enrôlé.

## Produits compatibles\*

Panneaux de commande..... ALEXOR,  
PowerSeries 9045/47,  
Panneau IMPASSA,  
PowerSeries PC1616/PC1832/PC1864,  
MAXSYS PC4010/PC4020

Récepteurs..... PowerSeries PC5132/RF5132/RF5108/  
RFK5500/RF5501, MAXSYS RF4164

Contact de porte / fenêtre ..... WS4945, EV-DW4975,  
EV-DW4917, EV-DW4955, WS4925, WS4965

Détecteur de mouvement ..... WS4904P, WLS914-433

Détecteur de bris de verre ..... WLS912L-433

Détecteur de choc..... EV-DW4927

Détecteur de fumée ..... WS4916, WS4926

Détecteur de CO ..... WS4913

Détecteur d'inondation ..... WS4985

Pendentif d'urgence ..... WS4938

Télécommande ..... WS4939, WS4949, WS4959, WS4969

Télécommande murale ..... WS4979

\* Certains produits ne sont pas offerts dans tous les pays.

## Spécifications

Dimensions..... 17,68 cm H x 11,35 cm L x 3,38 cm P  
(6.96" x 4.47" x 1.33")

Poids ..... 0,35 kg (0,77 lb)

Bloc-piles ..... Ni-MH, 4,8V/2,1 AH rechargeable

Batterie de secours ..... 24 heures

Taux de charge..... 80 % en deça de 24 heures

Fréquence de fonctionnement ..... 433,92 MHz

Alimentation CA..... 120 Vca, 60 Hz à 0,2 A  
(installations homologuées UL/ULC)

230 Vca, 50 HZ à 0,1 A  
(marché international)

Température de fonctionnement ..... -10 °C à 55 °C  
(14 °F à 131°F)

Humidité relative ..... de 5 % à 93 %  
(sans condensation)