

Une gamme complète de capteurs haute performance pour votre prochain projet KNX

Les détecteurs de présence permettent à vos clients de gérer et d'automatiser plus efficacement l'éclairage, le chauffage, la climatisation et la ventilation pour une meilleure qualité de l'air, une plus grande efficacité énergétique et un confort accru des occupants. En fait, les détecteurs de présence jouent un rôle central dans les bâtiments d'aujourd'hui.

La nouvelle gamme de détecteurs de présence KNX de Schneider Electric vous offre tout ce dont vous avez besoin! Ils constituent la touche finale à votre installation Schneider Electric KNX parfaitement coordonnée et performante!

vous le souhaitez, sans avoir à retourner à chaque détecteur un par un.

• Offre intégrée dans eConfigure, le nouvel outil graphique et intuitif de Schneider Electric pour une conception et une mise en service simplifiées.

Flexible

- Répondre aux exigences d'un large éventail de types de bâtiments (immeubles commerciaux et industriels, entrepôts, bâtiments publics, immeubles de grande hauteur, et plus encore).
- Convient à toutes les zones du bâtiment (bureaux, couloirs, halls d'entrée, toilettes, etc.).

Facile à installer et à configurer.

• En option, une télécommande vous permet de configurer et de tester vos détecteurs de présence à distance.

Ainsi, vous pouvez installer une batterie de détecteurs de présence, puis les activer quand

Économies d'énergie

Les capteurs de présence KNX peuvent détecter même les mouvements les plus infimes dans n'importe quelle zone d'un bâtiment, permettant des services comme :

- Réglage de l'éclairage qui tient compte des conditions extérieures ; s'il y a suffisamment de lumière naturelle, l'éclairage intérieur peut, par exemple, être atténué ou éteint.
- Réglage de la température et de la ventilation en fonction de l'occupation pour une utilisation plus efficace du chauffage et de la climatisation.

Pour tous les besoins et tous les lieux

Pour les bureaux

Capteur Argus

Ce détecteur de présence est spécialement conçu pour les espaces de travail.

- Le capteur Argus permet la commande de stores ou de chauffage en même temps que la commande de l'éclairage sans tenir compte de la lumière naturelle
- Ce détecteur comprend 4 capteurs séparés, contrôlant jusqu'à 4 points lumineux indépendants, en fonction de la direction dans laquelle le mouvement est détecté

Règlement Argus

De plus, ce détecteur de présence est spécialement conçu pour les espaces de travail.

- Le capteur de régulation permet la commande de stores ou de chauffage en même temps que la commande de l'éclairage avec prise en compte de la lumière naturelle.
- Ce détecteur comprend 4 capteurs séparés, contrôlant jusqu'à 4 points lumineux indépendants, en fonction de la direction dans laquelle le mouvement est détecté



Pour les parties communes

Capteur de couloir

- Le capteur de couloir peut être installé dans les halls d'entrée, les longs couloirs, les toilettes et autres espaces communs. Il couvre une grande surface, vous n'avez donc pas besoin d'autant de détecteurs!
- Il peut être installé avec une cage de protection contre les chocs.
- Certifié IP54, le capteur Corridor peut être installé à l'intérieur, là où il doit être protégé contre l'eau.
- Grâce à ce capteur modulaire, l'électronique cachée peut être installée pendant l'installation, ce qui permet d'économiser les composants visibles pour la fin, tout en préservant leur propreté et leur intégrité sur le site du chantier.





Pour plafonds hauts



Capteur pour grande hauteur

 Ce capteur a été conçu pour les bâtiments ayant des plafonds très hauts comme les entrepôts, les bibliothèques et les gymnases.

Il peut être installé avec une cage de protection contre les chocs.



- Certifié IP54 dans sa version pour montage en saillie, le capteur pour grande hauteur peut être installé à l'intérieur, là où il doit être protégé contre l'eau.
- Grâce à ce capteur modulaire, l'électronique cachée peut être installée pendant l'installation, ce qui permet d'économiser les composants visibles pour la fin, tout en préservant leur propreté et leur intégrité sur le site du chantier.

La touche finale parfaite pour les intérieurs haut de gamme

Mini capteur

- De par sa petite taille et son design raffiné, le Mini Sensor peut être installé en faux plafond dans le respect total du design intérieur et de l'architecture du bâtiment. Ils conviennent parfaitement aux musées, aux hôtels et aux magasins de détail, par exemple.
- Produit tout-en-un plus facile à installer (pas besoin de cadre de fixation ou d'outils).





Spécifications du produit à l'intérieur

NOUVEAU

NOUVEAU

NOUVEAU

		NOUVEAU	NOOVEAU	NOOVEAU		
Nom du produit		Mini détecteur de présence KNX	Détecteur de présence de grande hauteur KNX	Détecteur de présence de couloir KNX	Détecteur de présence KNX	Détecteur de présence KNX avec contrôle constant de la lumière
Référence	Montage encastré	MTN6303-0019	MTN6304-0019	MTN6305-0019	MTN6308XX	MTN6309XX
commerciale	Montage en surface		MTN6354-0019	MTN6355-0019	Accessoires MTN550619	Accessoires MTN550619
Dimensions	Montage encastré	43 x 71 mm	Rond 120 x 65 mm	Rond 120 x 65 mm	Rond 105 x 42,6 mm	Rond 105 x 42,6 mm
$(\emptyset \times H)$	Montage en surface		Rond 120 x 78 mm	Rond 120 x 78 mm	-	-
IP Indice de	Montage encastré	IDOO	IP20	IP20	IDOO	IDOO
protection	Montage en surface	IP20	IP54	IP54	- IP20	IP20
Portée de détection		Max. 6 x 6 m (tangentiel) Max. 4 x 4 m (radial)	Max. 18 m (tangentiel)	Max. 20 x 4 m (tangentiel) Max. 12 x 4 m (radial)	Max. 14 m	Max. 14 m
Hauteur de montage		2 - 5 m	4 - 14 m	2.5 - 5 m	2.5 m	2.5 m
Couleur		Blanc	Blanc	Blanc	Blanc, Aluminium	Blanc, Aluminium
Capteur de lumière		2 à 1.000 Lux	2 à 1.000 Lux	2 à 1.000 Lux	10 - 2.00 Lux	10 - 2.000 Lux
Réglages de l'heure		60 s - 255 min	60 s - 255 min	60 s - 255 min	1 s - 255 h	1 s - 255 h
Angle de détection		360°	360°	360°	360°	360°
Plage de température		-25°C à +55°C	-20°C à +50°C	-20°C à +50°C	-25°C à +55°C	-25°C à +55°C
Laminiala						
Logiciels Contrôle constant de l'éclairage		Oui	Oui	Oui	_	Oui
Zones de détection indépendantes		1	1	1	4	4
Blocs de sorties		1	1	1	5 x 4 sorties	5 x 4 sorties
Luminosité constante		1	1	1	5 X 4 SOI ties	2
Sorties de lumière		4	2	2		2
Sortie de présence		1	1	1	20	20
Sortie HVAC		1	1	1	20	20
Sortie de luminosité		1	1	1	_	1
Portes logiques		2	2	2	_	-
Fonction de verrouillage		Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Fonction de test		Oui	Oui	Oui	- Oui	- Oui
Toriction de te		Oui	Oui	Oui	_	_
Accessoire	s					
	Boîte de surface	n/a	n/a	n/a	MTN550619	MTN550619
NOUVEAU	Commande à distance (pour la mise en service)	MTN6300-0002	MTN6300-0002	MTN6300-0002	MTN5761-0000	MTN5761-0000
NOUVEAU	Grille de protection	n/a	MTN6300-0001	MTN6300-0001	MTN6300-0001	MTN6300-0001

www.se.com/be/fr



Schneider Electric nv/sa

Dieweg 3 B-1180 Bruxelles

customer-service.be@schneider-electric.com

TVA: BE 0451.362.180 RPM Bruxelles IBAN: BE 56 3101 1102 6488 SWIFT BIC: BBRU BE BB

Les produits décrits dans ce document peuvent être changés ou modifiés à tout moment, soit d'un point de vue technique, soit selon leur exploitation ou utilisation. Leur description ne peut en aucun cas être considérée comme



