

# Switch to a smarter tomorrow



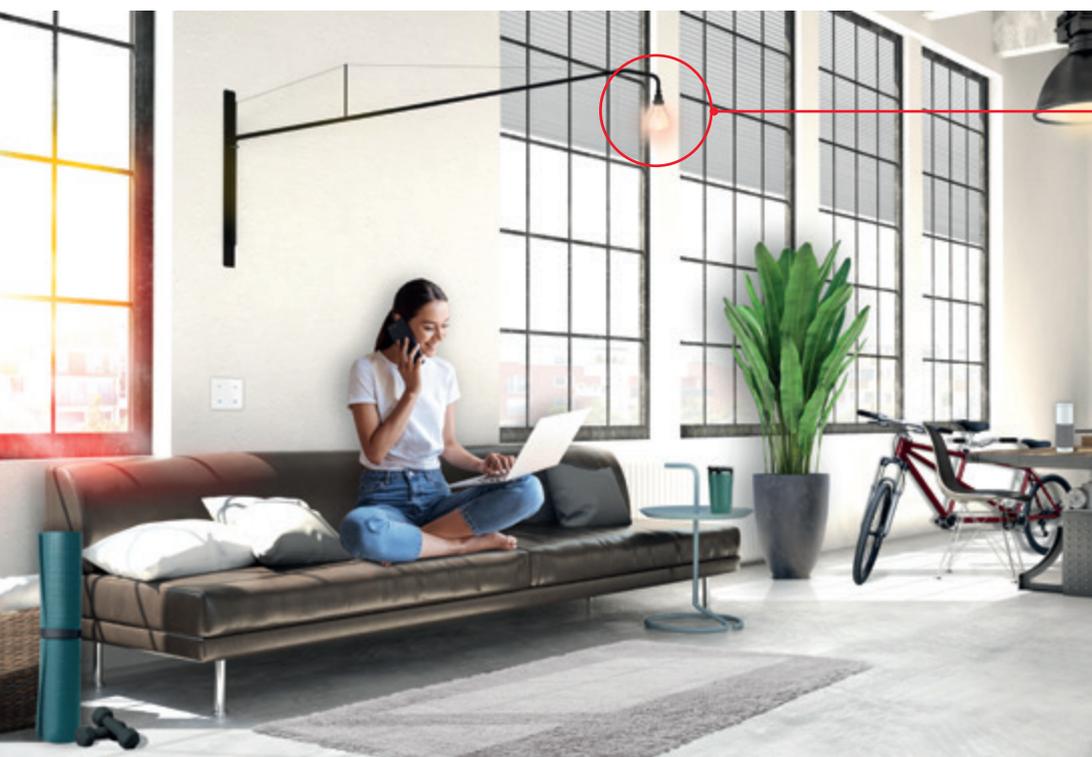
- Confort accru et polyvalence des bâtiments d'habitation aux applications commerciales de grande ampleur
- Flexibilité la plus élevée et gamme la plus complète du marché
- Mise en service simplifiée grâce à des pages de modèles et des objets de groupes centralisés dans l'ETS
- Idéals pour les exigences dynamiques

# Lumière, ombre – ou simplement les deux ? Les actionneurs de commutation Combi KNX ABB i-bus®

La gamme d'actionneurs de commutation Combi vient étoffer les actionneurs de commutation ABB déjà disponibles. Ces appareils allient performance et flexibilité, tout en étant très peu encombrants. Les appareils de la gamme Combi KNX ABB i-bus® ont été spécialement conçus pour répondre aux exigences dynamiques des projets d'habitation. Ils permettent une flexibilité maximale lors de la planification et l'installation ainsi que lors de modifications ultérieures, grâce à un design compact, des canaux haute densité et des fonctionnalités de commutation et/ou d'ombrage sélectionnables au choix en un seul appareil.

## Points forts:

- Flexibilité: commutation et ombrage en un seul appareil
- Adaptations: même possibles à l'issue de l'installation
- Sécurité: commande manuelle verrouillable contre les interventions extérieures
- Convivialité: interface utilisateur intuitive
- Encombrement réduit: deux fois plus de place dans l'armoire électrique
- Mise en service: simple et rapide
- Service & diagnostic: entretien simplifié grâce à l'i-bus Tool



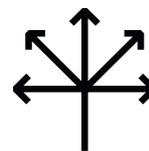
**Flexibilité :**  
commutation et ombrage en un seul appareil compact



SAH/S 16.10.7.1

## Informations produit :

- Sorties 8/16/24
- 6A/10A/16A-AC1
- Commutation et ombrage combinés
- Forme compacte : 2 sorties de commutation ou une sortie de store par largeur de module
- Raccords filetés Combi
- Convient à un fonctionnement polyphasé
- Mise en service simplifiée grâce à des pages de modèles et des objets de groupes centralisés dans l'ETS



### Polyvalence

Utilisation universelle dans une application de commutation quelconque

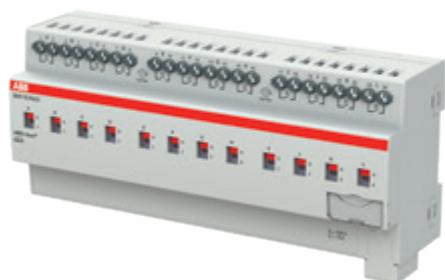
## La solution appropriée – pour chaque application

### Les actionneurs de commutation Standard KNX ABB i-bus®

Les actionneurs de commutation de la gamme Standard KNX ABB i-bus® sont utilisables de manière universelle pour une commutation fiable de charges électriques. Ils fournissent un choix complet de sorties et répondent à toutes les exigences courantes de commutation apparaissant dans les projets commerciaux modernes.

#### Points forts :

- Polyvalence : commutation universelle d'une application quelconque
- Portefeuille complet : un appareil pour une application quelconque
- Mise en service : simple et rapide
- Service & diagnostic : entretien simplifié grâce à l'i-bus Tool



SA/S 12.16.2.2

#### Informations produit :

- Sorties 2/4/8/12
- 6A/10A/16A-AC1
- Raccords filetés Combi
- Mise en service simplifiée grâce à des pages de modèles et des objets de groupes centralisés dans l'ETS
- Détection d'état simple sans tension de bus

# Commutation fiable de charges importantes – idéal pour les projets de construction de grande envergure

## Les actionneurs de commutation Professional KNX ABB i-bus®

Commutation de charges élevées et changeantes ainsi que gestion énergétique étendue : la fonction énergétique permet de concevoir et de maintenir l'approvisionnement en énergie de manière performante. Les actionneurs de commutation de la gamme Professional KNX ABB i-bus® destinés à une utilisation dans des projets de construction de grande envergure sont caractérisés par une puissance particulièrement élevée.

### Points forts:

- Résistante: commutation fiable de charges importantes
- Fonction énergétique: gestion performante de l'énergie, entretien et diagnostic inclus grâce à la mesure et le contrôle de charges
- Portefeuille complet: un appareil pour chaque application
- Mise en service: simple et rapide



SA/S 8.16.6.2

### Informations produit :

- Sorties 2/4/8/12
- Charge C 16A (haute performance)
- Raccords filetés Combi
- Mise en service simplifiée grâce à des pages de modèles et des objets de groupes centralisés dans l'ETS
- Détection d'état simple sans tension de bus



### Robustesse

Haute  
puissance de  
commutation

## Switch to a smarter tomorrow.

Récapitulatif de toutes les données de commande des actionneurs de commutation KNX ABB i-bus®.

### Actionneurs de commutation Combi KNX ABB i-bus®



SAH/S 8.6.7.1

#### NOUVEAU Actionneur de commutation/de store, 6 A, AES

Description	UF	Données de commande		Prix 1 pièce	Poids 1 pièce	Quantité UC
		Désignation art.	N° de commande	kg	Pièce	
8x	4	SAH/S 8.6.7.1	2CDG110244R0011	0,349	1	
16x	8	SAH/S 16.6.7.1	2CDG110245R0011	0,596	1	
24x	12	SAH/S 24.6.7.1	2CDG110246R0011	0,83	1	



SAH/S 16.10.7.1

#### NOUVEAU Actionneur de commutation/de store, 10 A, AES

Description	UF	Données de commande		Prix 1 pièce	Poids 1 pièce	Quantité UC
		Désignation art.	N° de commande	kg	Pièce	
8x	4	SAH/S 8.10.7.1	2CDG110247R0011	0,349	1	
16x	8	SAH/S 16.10.7.1	2CDG110248R0011	0,596	1	
24x	12	SAH/S 24.10.7.1	2CDG110249R0011	0,83	1	



SAH/S 24.16.7.1

#### NOUVEAU Actionneur de commutation/de store, 16 A, AES

Description	UF	Données de commande		Prix 1 pièce	Poids 1 pièce	Quantité UC
		Désignation art.	N° de commande	kg	Pièce	
8x	4	SAH/S 8.16.7.1	2CDG110250R0011	0,349	1	
16x	8	SAH/S 16.16.7.1	2CDG110251R0011	0,596	1	
24x	12	SAH/S 24.16.7.1	2CDG110252R0011	0,83	1	

### ABB i-bus® KNX

#### Actionneurs de commutation Standard



SA/S 4.6.2.2

#### NOUVEAU Actionneur de commutation, 6 A, AES

Description	UF	Données de commande		Prix 1 pièce	Poids 1 pièce	Quantité UC
		Désignation art.	N° de commande	kg	Pièce	
2x	2	SA/S 2.6.2.2	2CDG110253R0011	0,197	1	
4x	4	SA/S 4.6.2.2	2CDG110254R0011	0,292	1	
8x	8	SA/S 8.6.2.2	2CDG110255R0011	0,5	1	
12x	12	SA/S 12.6.2.2	2CDG110256R0011	0,718	1	



SA/S 8.10.2.2

#### NOUVEAU Actionneur de commutation, 10 A, AES

Description	UF	Données de commande		Prix 1 pièce	Poids 1 pièce	Quantité UC
		Désignation art.	N° de commande	kg	Pièce	
2x	2	SA/S 2.10.2.2	2CDG110257R0011	0,197	1	
4x	4	SA/S 4.10.2.2	2CDG110258R0011	0,292	1	
8x	8	SA/S 8.10.2.2	2CDG110259R0011	0,5	1	
12x	12	SA/S 12.10.2.2	2CDG110260R0011	0,718	1	

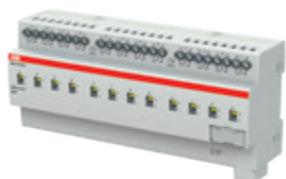
## Switch to a smarter tomorrow.

Récapitulatif de toutes les données de commande des actionneurs de commutation KNX ABB i-bus®.

### Actionneurs de commutation

Standard KNX ABB i-bus®

#### NOUVEAU Actionneur de commutation, 16 A, AES



SA/S 12.16.2.2

Description	UF	Données de commande		Prix 1 pièce	Poids 1 pièce	Quantité UC
		Désignation art.	N° de commande		kg	Pièce
2x	2	SA/S 2.16.2.2	2CDG110261R0011		0,197	1
4x	4	SA/S 4.16.2.2	2CDG110262R0011		0,292	1
8x	8	SA/S 8.16.2.2	2CDG110263R0011		0,5	1
12x	12	SA/S 12.16.2.2	2CDG110264R0011		0,718	1

### Actionneurs de commutation

Professional KNX ABB i-bus®

#### NOUVEAU Actionneur de commutation, 16 A, charge C, AES



SA/S 4.16.5.2

Description	UF	Données de commande		Prix 1 pièce	Poids 1 pièce	Quantité UC
		Désignation art.	N° de commande		kg	Pièce
2x	2	SA/S 2.16.5.2	2CDG110265R0011		0,207	1
4x	4	SA/S 4.16.5.2	2CDG110266R0011		0,313	1
8x	8	SA/S 8.16.5.2	2CDG110267R0011		0,546	1
12x	12	SA/S 12.16.5.2	2CDG110268R0011		0,786	1

#### NOUVEAU Actionneur de commutation, 16 A, charge C avec fonction énergie, AES



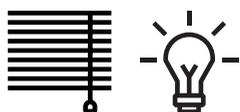
SA/S 8.16.6.2

Description	UF	Données de commande		Prix 1 pièce	Poids 1 pièce	Quantité UC
		Désignation art.	N° de commande		kg	Pièce
2x	2	SA/S 2.16.6.2	2CDG110269R0011		0,207	1
4x	4	SA/S 4.16.6.2	2CDG110270R0011		0,313	1
8x	8	SA/S 8.16.6.2	2CDG110271R0011		0,546	1
12x	12	SA/S 12.16.6.2	2CDG110272R0011		0,786	1

# Actionneurs de commutation KNX ABB i-bus®

## Des solutions pour une gestion technique des bâtiments simplement plus intelligente

Des solutions universelles pour chaque application : avec les actionneurs de commutation KNX ABB i-bus®Combi, Standard et Professional, ABB vous fournit la flexibilité maximale pour la commande de bâtiments industriels, commerciaux et d'habitation, et toujours le produit idéal. Un paramétrage rapide des appareils est possible grâce à la fonction de modèles disponible dans l'ETS.



### Actionneurs de commutation Combi KNX ABB i-bus®

Pour une flexibilité maximale, notamment dans les projets de construction d'habitations, grâce à la combinaison de fonctions de commutation et store dans un seul appareil.



### Actionneurs de commutation Standard KNX ABB i-bus®

Pour une utilisation universelle. Cette série répond à toutes les exigences de commutation standard apparaissant dans les projets commerciaux modernes.



### Actionneurs de commutation Professional KNX ABB i-bus®

Pour une puissance de commutation accrue et une fonctionnalité étendue de gestion de l'énergie, notamment pour les projets de construction de grande envergure.



## Un seul fournisseur – toutes les possibilités : Combi, Standard ou Professional

Des informations supplémentaires sur les actionneurs de commutation KNX ABB i-bus® sont disponibles sur le site [go.abb/ch-electrification](http://go.abb/ch-electrification)



—  
**ABB Suisse SA**  
**Electrification**

Rue du Grand-Pré 2A  
CH-1007 Lausanne  
Tél +41 58 588 40 50  
Fax +41 58 586 40 95

—  
**ABB Schweiz AG**  
**Electrification**

Brown Boveri Platz 3  
CH-5400 Baden  
Tel +41 58 586 00 00  
Fax +41 58 586 06 01

**[go.abb/ch-electrification](https://go.abb/ch-electrification)**

Sous réserve de modifications techniques des produits ainsi que du contenu de ce document à tout moment et sans préavis. En cas de commandes, ce sont les spécifications convenues qui sont déterminantes. La société ABB ne peut être tenue responsable de toute erreur ou omission dans ce document.

Nous nous réservons tous les droits relatifs à ce document ainsi qu'aux thèmes et illustrations qu'il contient. Toute reproduction, communication à des tiers ou utilisation des contenus, intégrale ou partielle, est interdite sans accord écrit préalable de la société ABB.

Copyright© 2020 ABB. Tous droits réservés.



9AKK107680A4607 REVA 19.02.2020