

Descriptif produit

L'actionneur Basic peut être utilisés dans des boîtes d'encastrement ou de dérivation, des coffrets, des canaux. En outre, la connectique par l'arrière, qui prévoit le positionnement de l'interface au fond de la boîte d'encastrement derrière les équipements d'automatisation surbaissés, s'avère une solution particulièrement avantageuse. L'actionneur Basic dispose de deux fils pour le raccordement avec le bus et la charge à piloter et d'un voyant (LED).

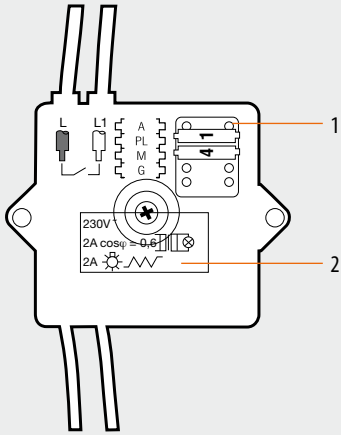
Caractéristiques techniques

Alimentation par BUS SCS : 27 Vcc
Alimentation de fonctionnement avec BUS SCS : 18 – 27 Vcc
Consommation : 13 mA
Puissance/Consommation des charges pilotées :

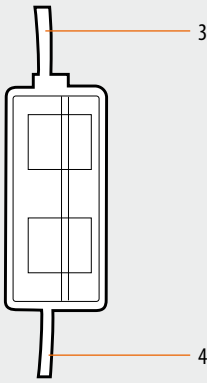
Lampes à incandescence Lampes halogènes			Lampes à LED Lampes fluorescentes compactes		Transformateurs ferromagnétiques	
						
230 Vca	460 W	2 A	40 W	1 lampe max.	2 A cosφ 0,5	460 VA

Encombrement : module basic

Vue de face



Vue latérale



Légende

- 1. Logement des cavaliers de configuration (zone de configuration)
- 2. Voyant (LED)
- 3. Fils 0,75 mm² pour le raccordement avec la charge
- 4. Fils pour le raccordement avec le bus

Configuration

Si l'actionneur Basic est installé dans un système Lighting Management, sa configuration peut se faire dans les modes suivants :

- Plug & Go : procédure automatique d'association des appareils connectés aux entrées et aux sorties. La procédure s'active à la mise sous tension de l'appareil. Cette procédure n'est disponible que pour les systèmes de contrôle et de surveillance spécifiques "Room controller" ou, dans le cas d'autres appareils, en combinaison avec les systèmes de

contrôle et de surveillance spécifiques "Room controller" .

- Push & Learn : procédure de création des combinaisons entre les différents appareils raccordés ou de modification des combinaisons définies automatiquement par la procédure Plug & Go. Pour plus de détails, consulter la notice spécifique.
- Configuration logicielle : via le logiciel "Virtual Configurator" ; pour plus de détails, consulter la notice spécifique.

1.1 Adressage

Type d'adresse		Configuration virtuelle (MYHOME_Suite)	Configuration physique
Point par point	Pièce	0-10	A=1-9
	Point lumineux	0-15	PL=1-9
Groupe		Groupe 1 - Groupe 10 : 0-255	G=0-9

1.2 Mode

Configuration virtuelle (MYHOME_Suite)		Configuration physique	
Fonction	Paramètre / ajustement		
Actionneur maître	Maître	M=0	
Actionneur comme esclave. Reçoit une commande envoyée par un actionneur maître ayant la même adresse	Esclave	M=SLA	
Poussoir (On monostable) ignore les commandes de type Pièce et Générale	Maître PUL	M=PUL	
Retard OFF : actionneur maître avec commande Off temporisée par rapport à l'actionneur esclave correspondant. ¹⁾	0 - 255	M=1	1 minute
		M=2	2 minutes
		M=3	3 minutes
		M=4	4 minutes

Pour une utilisation "Actionneur comme esclave avec fonction PUL" et pour sélectionner le type de charge (actionneur, lampe, électrovanne, réarmement différentiel, ventilateur, arrosage, prise commandée, gâche électrique), ainsi que pour le "Mode bouton local", utiliser la configuration virtuelle MYHOME_Suite.

REMARQUE 1) : Il est possible de programmer un retard OFF de 0 à 255 secondes (via la configuration virtuelle MYHOME_Suite) et de 1 à 4 minutes moyennant la configuration physique aux modes maître et maître PUL. Seulement pour une commande de type point par point. Avec la commande OFF, l'actionneur maître est désactivé ; l'actionneur esclave se désactive lui après une durée préétablie au moyen des cavaliers de configuration.

Fonction spécialement adaptée aux salles de bains sans fenêtres où la commande ON met simultanément en service l'éclairage (actionneur maître) et le ventilateur d'extraction (actionneur esclave). La commande OFF suivante éteint instantanément l'éclairage et laisse fonctionner le ventilateur pour la durée préétablie au moyen du cavalier de configuration 1 – 4 en position M de l'actionneur maître, comme indiqué dans le tableau.