



Harmony XALF

Boîtes d'inspection pour ascenseur



Harmony

Découvrez la gamme [Harmony](#)

Interface opérateur avancée et relais industriels

L'interface opérateur et les relais industriels **Harmony** améliorent l'efficacité opérationnelle et la disponibilité des équipements dans les applications industrielles et les applications de bâtiments. **Harmony** inclut des produits connectés intelligents et des terminaux périphériques qui visualisent, collectent et traitent les données, ce qui permet aux opérateurs de prendre des décisions éclairées.

Explorez nos offres

- [Boutons-poussoirs et commutateurs Harmony](#)
- [Terminaux pour opérateurs IHM Harmony, iPC et EdgeBox](#)
- [Dispositifs de signalisation Harmony](#)
- [Relais électriques Harmony](#)
- [Sécurité Harmony](#)

Life Is On

Schneider
Electric

L'accès rapide à l'information produit

Obtenez les informations techniques sur un produit

Références

Modicon TM3

Modules d'extension d'E/S pour contrôleurs Modicon
Modules d'entrées/sorties analogiques

Références						
Modules d'entrées analogiques Modicon TM3						
Entrées et type de voie	Canaux d'entrées	Conversion de sortie	Résolution	Gamme de mes.	Précision	Montée en température
2 entrées bipolaire	- 16 à +150°C 0 à +150°C	0 à 150°C	16 000 à 1 12 800 à 2	0 à 150°C 0 à 150°C	TM3E242	0,110 0,204
4 entrées bipolaire	- 16 à +150°C 0 à +150°C	0 à 150°C 0 à 150°C	16 000 à 1 12 800 à 2	0 à 150°C 0 à 150°C	TM3E244	0,110 0,204
2 entrées bipolaire	- 16 à +150°C 0 à +150°C	0 à 150°C 0 à 150°C	16 000 à 1 12 800 à 2	0 à 150°C 0 à 150°C	TM3E242	0,110 0,204
4 entrées bipolaire	- 16 à +150°C 0 à +150°C	0 à 150°C 0 à 150°C	16 000 à 1 12 800 à 2	0 à 150°C 0 à 150°C	TM3E244	0,110 0,204
2 entrées bipolaire	- 16 à +150°C 0 à +150°C	0 à 150°C 0 à 150°C	16 000 à 1 12 800 à 2	0 à 150°C 0 à 150°C	TM3E242	0,110 0,204
4 entrées bipolaire	- 16 à +150°C 0 à +150°C	0 à 150°C 0 à 150°C	16 000 à 1 12 800 à 2	0 à 150°C 0 à 150°C	TM3E244	0,110 0,204
2 entrées bipolaire	- 16 à +150°C 0 à +150°C	0 à 150°C 0 à 150°C	16 000 à 1 12 800 à 2	0 à 150°C 0 à 150°C	TM3E242	0,110 0,204
4 entrées bipolaire	- 16 à +150°C 0 à +150°C	0 à 150°C 0 à 150°C	16 000 à 1 12 800 à 2	0 à 150°C 0 à 150°C	TM3E244	0,110 0,204
2 entrées bipolaire	- 16 à +150°C 0 à +150°C	0 à 150°C 0 à 150°C	16 000 à 1 12 800 à 2	0 à 150°C 0 à 150°C	TM3E242	0,110 0,204
4 entrées bipolaire	- 16 à +150°C 0 à +150°C	0 à 150°C 0 à 150°C	16 000 à 1 12 800 à 2	0 à 150°C 0 à 150°C	TM3E244	0,110 0,204

Chaque référence commerciale présentée dans un catalogue contient un hyperlien. Cliquez dessus pour obtenir les informations techniques du produit :

- > Caractéristiques, Encombrements, Montage, Schémas de raccordement et Courbes de performance.
- > Image du produit, Fiche d'instructions, Guide d'utilisation, Certifications du produit et Manuel de fin de vie.

[Life to On](#)

[Rechercher des produits, des documents et plus encore](#)

[PRODUITS](#)
[SOLUTIONS](#)
[SERVICES](#)
[ASSISTANCE](#)
[SOCIÉTÉ](#)

[Tous nos produits](#)
[Automatismes et contrôle pour l'industrie](#)
[Automates et contrôleurs](#)
[Architectures machines](#)
[Équipements Machine](#)
[Modicon TM3](#)

[< Tout afficher Modicon TM3](#)

TM3AI2H

Modicon TM3, module 2 entrées aria haute résolution, -10.0-10V, 0/4-20mA, vis

[Afficher plus de caractéristiques >](#)

Tarif HT France Janvier 2019, hors éco-innovation

[* Délai standard en jours ouvrés départ usine](#)

Statut commercial

Commercialisable

Prix*

132,69 EUR

Délai de livraison**

2 jours(s)

[S'acheter en ligne](#)

[> Acheter en magasin](#)

[> Assistance](#)

[Aider à mes produits](#)

☐ Comparer

[2 Fiche technique du produit](#)
[3 Manuel utilisateur](#)
[4 Catalogue](#)
[5 Document CAD/CAM](#)

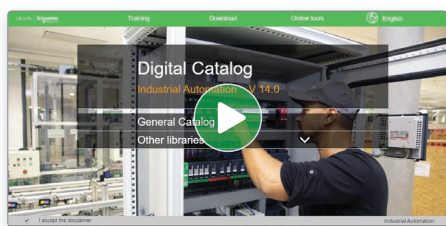
[Caractéristiques](#)
[Documents et téléchargements](#)
[FAQ techniques](#)
[Informations complémentaires](#)

Principales

gamme de produits

Modicon TM3

Trouvez votre catalogue



- > En seulement 3 clics, vous pouvez accéder aux catalogues Automatismes et Contrôle industriel, en anglais et en français.
- > Accéder au catalogue digital d'Automatismes et Contrôles [Digi-Cat Online](#).

[Home](#)
[September](#)
[January 2016](#)
[VLS 6.0](#)

[Industrial Automation](#)

General Catalog

[Publications, Databases, Plug Lights & Displays](#)
[Boxes, Cabling & Hardware](#)
[Signaling Devices](#)
[HSA \(Terminals and Industrial PC\)](#)
[Sensors & RFID Systems](#)
[Motor Starters and Load Management](#)
[Components for Motor Starters](#)
[Variable Speed Drives & Soft Starters](#)
[Motion Control & Robotics](#)
[Interface, Measurement & Control Rings](#)

Publications, Databases, Plug Lights & Displays

[Publications, Databases, Plug Lights & Displays](#)
[Boxes, Cabling & Hardware](#)
[Signaling Devices](#)
[HSA \(Terminals and Industrial PC\)](#)
[Sensors & RFID Systems](#)
[Motor Starters and Load Management](#)
[Components for Motor Starters](#)
[Variable Speed Drives & Soft Starters](#)
[Motion Control & Robotics](#)
[Interface, Measurement & Control Rings](#)

[Publications, Databases, Plug Lights & Displays](#)

[Boxes, Cabling & Hardware](#)

[Signaling Devices](#)

[HSA \(Terminals and Industrial PC\)](#)

[Sensors & RFID Systems](#)

[Motor Starters and Load Management](#)

[Components for Motor Starters](#)

[Variable Speed Drives & Soft Starters](#)

[Motion Control & Robotics](#)

[Interface, Measurement & Control Rings](#)

[Publications, Databases, Plug Lights & Displays](#)

[Boxes, Cabling & Hardware](#)

[Signaling Devices](#)

[HSA \(Terminals and Industrial PC\)](#)

[Sensors & RFID Systems](#)

[Motor Starters and Load Management](#)

[Components for Motor Starters](#)

[Variable Speed Drives & Soft Starters](#)

[Motion Control & Robotics](#)

[Interface, Measurement & Control Rings](#)

Choisissez la formation



- > Trouvez la [formation](#) adaptée à votre besoin sur notre site web mondial.
- > Localisez le lieu de la formation avec notre [sélecteur](#).

UNIVERSITÄT
DUISBURG
ESSEN

[Home](#)
[About us](#)
[Contact](#)

[English](#)
[Deutsch](#)
[Französisch](#)
[Español](#)
[Portugués](#)

[Home](#)
[About us](#)
[Contact](#)

[English](#)
[Deutsch](#)
[Französisch](#)
[Español](#)
[Portugués](#)

Training and courses

Whether you are a professional worker or a student, we offer you a wide range of training and courses. We have a wide range of courses for you.

Training by domain of expertise

Electrical Installation and Safety

Learn the latest in electrical technology and safety. We offer you a wide range of courses for you.

Data Center

Learn the latest in data center technology and safety. We offer you a wide range of courses for you.

Industrial Automation

Learn the latest in industrial automation technology and safety. We offer you a wide range of courses for you.

Sommaire général

Boîtes d'inspection pour ascenseur Harmony XALF

Guide de choix [page 2](#)

■ **Présentation, fonctions**..... [page 4](#)

■ **Description**..... [page 5](#)

■ **Références**

□ Boîtes de colonne [page 6](#)

□ Boîtes "fond de fosse" [page 7](#)

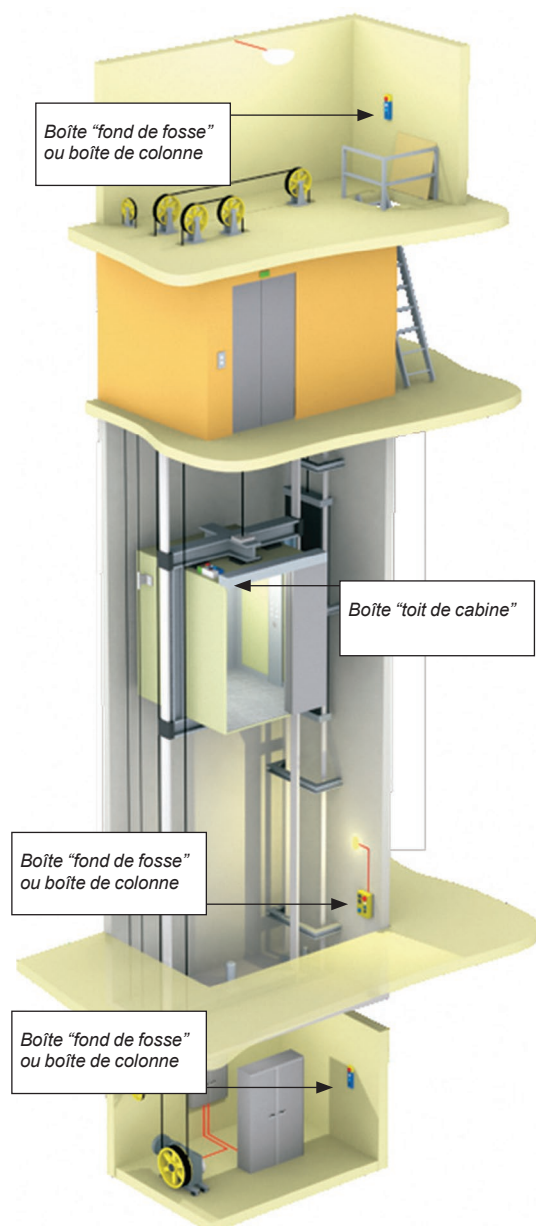
□ Boîtes "toit de cabine" [page 8](#)

□ Éléments séparés [page 9](#)

■ **Index des références** [page 14](#)

Type d'applications	Toutes applications			
Coffrets	Plastique		Polyester renforcé à la fibre de verre	
	Boîtes complètes et boîtes à composer		Boîtiers isolants, vides	
				
Particularité	Boîtes percées		Boîtiers percés ou pleins	
Unités de commande et de signalisation associées	Harmony XB5 à collerette plastique		Harmony XB7 monolithique, plastique	Harmony XB4 à collerette métallique Harmony XB5 à collerette plastique
	1, 2, 3, 4 ou 5	1, 2 ou 3 (boîtes complètes) 1, 2, 3, 4 ou 5 (boîtes vides)	1, 2 ou 3	1, 2, 4, 8 ou 16
Nombre de perçages pour unités de commande et de signalisation Ø 22				
Matière	Polycarbonate		ABS	Polyester renforcé à la fibre de verre
Couleur	Boîtier gris clair Couvercle jaune	Boîtier gris clair Couvercle gris anthracite	Boîtier gris clair Couvercle gris clair ou jaune	Gris teinté dans la masse
Degré de protection	IP 66, IP 67, IP 69, IP 69K		IP 54	IP 65, IP 69, IP 69K
Fonction	Arrêt d'urgence ou Coupure d'urgence	Démarrage ou Arrêt Marche-Arrêt avec signalisation Commande de mouvement	En fonction de l'équipement : ☐ Démarrage ou Arrêt ☐ Marche-Arrêt avec signalisation ☐ Commande de mouvement ☐ Arrêt d'urgence	
Entrées de câble	Défonçables (CM12)		Défonçables (ISO 20)	Non percées
Références	XALK	XALD	XALE	XAPA

Toutes applications			Applications spécifiques			
Métalliques		Métalliques (plastron), isolants (protection arrière)	Plastique		Métalliques	
Boîtiers vides		Boîtiers vides encastrables : plastron et protection arrière	Boîtes pour ambiances sévères	Boîtes d'inspection pour ascenseur	Boîtes de commande à clé	
						
Boîtiers percés		Boîtiers percés ou pleins	Plastrons percés et capots arrière	Boîtes vides percées	Boîtes vides percées ou équipées	Boîtes équipées
Harmony XB4 à collerette métallique Harmony XB5 à collerette plastique			Harmony XB5 à collerette plastique	Harmony XB5 ou XB7 à collerette plastique	Serrure à clé	
8, 16, 24, 30 ou 40	1, 2, 3, 4, 5, 6, 8 ou 10	1, 2, 3, 4 ou 5	1, 2, 3, 4 ou 5	1, 2, 3, 4, 5 ou 6 avec ou sans prise électrique	–	
Alliage d'aluminium ou tôle d'acier	Alliage de zinc ou d'aluminium	Plastron : aluminium brossé Protection arrière : polystyrène	Polyamide renforcé	Polycarbonate	Alliage de zinc	
Boîtier et couvercle bleus	XAPD, XAPG : boîtier et couvercle gris XAPK : boîtier et couvercle jaunes XAPO : boîtier et couvercle oranges	Aluminium non peint	Boîtier noir Couvercle noir	Boîtier gris clair Couvercle jaune	Gris	
IP 54	IP 65, IP 66, IP 69		IP 66, IP 67, IP 69, IP 69K	IP 44 (avec prise électrique) IP 55 ou IP 66 selon modèle	IP 54	
En fonction de l'équipement : ☐ Démarrage ou Arrêt ☐ Marche-Arrêt avec signalisation ☐ Commande de mouvement ☐ Arrêt d'urgence					Marche-Arrêt	
☐ Taraudées pour presse-étoupe ☐ ou non percées	Taraudées pour presse-étoupe	Défonçables (avec protection arrière)	2 entrées ouvertes ISO 20	☐ Défonçables (CM12) ☐ ou non percées	Taraudées pour presse-étoupe	
XB2SL	XAPD, XAPK, XAPG, XAPO	XAPE	XALG	XALF	XAPS	



Présentation

Les boîtes d'inspection pour ascenseur Harmony XALF sont dédiées à la maintenance des ascenseurs.

Trois types de boîtes sont disponibles :

- Boîtes "toit de cabine"
- Boîtes "fond de fosse"
- Boîtes de colonne

- Ces boîtes permettent de contrôler le déplacement de l'ascenseur.
- Associées aux autres composants de la manœuvre, elles facilitent les opérations d'inspection et de dépannage.
- Elles sont installées à l'extérieur de la cabine d'ascenseur.
- Les boîtes d'inspection permettent d'éviter tout risque de déplacement non contrôlé de l'ascenseur lors de ces opérations.
- Livrées complètes, les boîtes d'inspection pour ascenseur sont équipées d'unités de commande et de signalisation Ø 22 certifiées C€ des gammes Harmony XB5 et XB7.
- Les boîtes sont également configurables : des boîtes vides sont disponibles dans le catalogue, destinées à être équipées pour répondre à des besoins personnalisés.

Environnement

- Degré de protection (selon norme EN/IEC 60529) :
 - IP 54,
 - IP 44 avec prise d'alimentation (voir [page 11](#)).
- Conformité aux normes :
 - EN 81-20, EN/IEC 60947-1, EN/IEC 60947-5-1, EN/IEC 60947-5-4 et EN/IEC 60947-5-5,
 - EN/ISO 13850 (si équipé de boutons d'Arrêt d'urgence à verrouillage brusque et à visualisation lumineuse et mécanique d'état).
- Certifications de produits : C€

Fixation et montage

- Les boîtes sont munies d'entrées défonçables pour P.E. 13 (CM12, Pg 13,5) et ISO 20 (boîtes de colonne et boîtes "fond de fosse").
- Les boîtes "toit de cabine" doivent obligatoirement être percées.

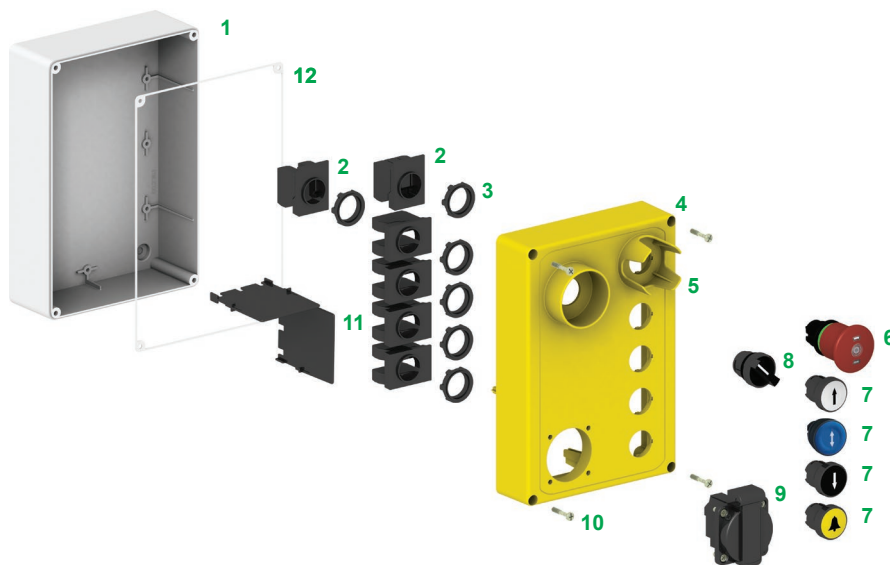
Fonctions

Fonction	Équipement
Commande et signalisation	■ Boutons-poussoirs affleurants avec ou sans marquage (1) ■ Boutons tournants à manette ou à serrure à clé ■ Voyants lumineux à DEL intégrée et "couleurs vraies" ■ Boutons-poussoirs lumineux.
Arrêt d'urgence (EN/ISO 13850)	■ "Coup de poing" d'Arrêt d'urgence à accrochage, à verrouillage brusque et à visualisation lumineuse et mécanique d'état : □ visualisation lumineuse blanche par DEL, en face avant, □ visualisation mécanique par anneau vert à 360° et par deux fenêtres avec affichage vert/rouge, en face avant.
Prise d'alimentation	■ Gamme étendue de prises d'alimentation pour couvrir les besoins et les spécificités de chaque pays. Degré de protection IP 44.

(1) Marquage réalisé par double injection de plastique.

Boîtes et boîtiers

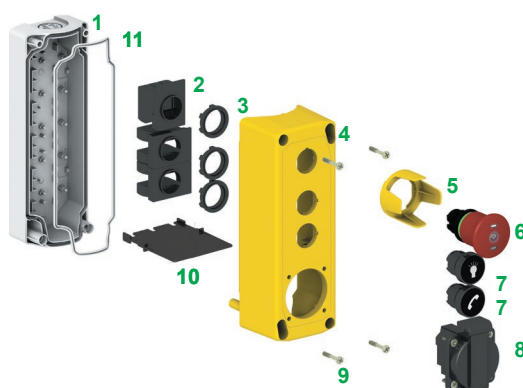
Boîtes d'inspection pour ascenseur
Harmony XALF



Description

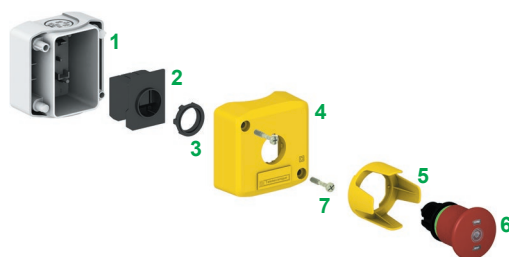
Boîtes "toit de cabine"

- 1 Boîtier, couleur grise.
- 2 Bloc de contact.
- 3 Écrous.
- 4 Couvercle de boîtier, couleur jaune.
- 5 Garde de protection.
- 6 "Coup de poing" rouge pour Arrêt d'urgence à accrochage à visualisation lumineuse (blanc) et mécanique d'état (vert/rouge).
- 7 Boutons-poussoirs affleurants, avec marquage : (↑), (↓), (↺), (↻).
- 8 Bouton tournant à manette.
- 9 Prise d'alimentation 230 V.
- 10 Vis inox.
- 11 Cloisons de séparation.
- 12 Joint.



Boîtes "fond de fosse"

- 1 Boîtier, couleur grise.
- 2 Bloc de contact.
- 3 Écrous.
- 4 Couvercle de boîtier, couleur jaune.
- 5 Garde de protection.
- 6 "Coup de poing" rouge pour Arrêt d'urgence à accrochage à visualisation lumineuse (blanc) et mécanique d'état (vert/rouge).
- 7 Boutons-poussoirs affleurants, avec marquage : (↑), (↓), (↺), (↻).
- 8 Bouton tournant à manette.
- 9 Prise d'alimentation 230 V.
- 10 Vis inox.
- 11 Cloison de séparation.
- 12 Joint.



Boîtes de colonne

- 1 Boîtier, couleur grise.
- 2 Bloc de contact.
- 3 Écrou.
- 4 Couvercle de boîtier, couleur jaune.
- 5 Garde de protection.
- 6 "Coup de poing" pour Arrêt d'urgence à accrochage à visualisation lumineuse (blanc) et mécanique d'état (vert/rouge).
- 7 Vis inox.

Boîtes et boîtiers

Boîtes d'inspection pour ascenseur

Harmony XALF

Boîtes complètes équipées, boîte vide

Boîtes de colonne (boîtiers gris clair et couvercles jaunes)

Boîtes complètes

Désignation	Type de poussoir	Type de contact		Forme de la tête	Référence	Masse kg/lb
						
1 bouton "Coup de poing" d'Arrêt d'urgence rouge, avec garde de protection	À accrochage, à visualisation mécanique d'état (vert/rouge)	1	1		XALFKT64451	0,175/0,386
		—	1		XALFKT64421	0,165/0,364
		—	2		XALFKT64441	0,175/0,386
1 bouton "Coup de poing" d'Arrêt d'urgence rouge	À accrochage, à visualisation lumineuse (blanche) et mécanique d'état (vert/rouge)	1	1		XALFKT6445•11 (1)	0,185/0,408
	À accrochage, à visualisation mécanique d'état (vert/rouge)	1	1		XALFKT6445	0,165/0,364
		—	1		XALFKT6442	0,155/0,342
		—	2		XALFKT6444	0,165/0,364
1 bouton-poussoir à impulsion	Affleurant noir	1	1		XALFKT6445•1 (1)	0,175/0,386
		1	—		XALFKA2521	0,130/0,287
		1	1		XALFKA2525	0,140/0,309
	Affleurant jaune	2	—		XALFKA2523	0,140/0,309
		1	—		XALFKA5511	0,130/0,287
		1	1		XALFKA5515	0,140/0,309
		2	—		XALFKA5513	0,140/0,309
	Affleurant noir	1	—		XALFKA2531	0,130/0,287
		1	1		XALFKA2535	0,140/0,309
		2	—		XALFKA2533	0,140/0,309

Boîte vide pour configuration personnalisée

Nombre de perçages Ø 22 mm	Encombrements (2) L x H x P mm/in.	Référence	Masse kg/lb
1	68 x 68 x 54/2,68 x 2,68 x 2,13	XALFK01	0,110/0,243

(1) Dans la référence, remplacer • par **B** pour ~ 24 V, par **G** pour ~ 110 ... 120 V ou par **M** pour ~ 230 ... 240 V.

(2) Consulter notre site www.schneider-electric.com pour connaître les encombrements des composants.

Autres réalisations

Contacter notre Centre de Contact Clients.



XALFKT64451



XALFKT6445



XALFKA2521



XALFKA5511



XALFKA2531



XALFK01



XALFK2001E



XALFK3001E



XALFK3011E



XALFK04



XALFK031

Boîtes "fond de fosse" (boîtiers gris clair et couvercles jaunes)					
Boîtes complètes					
Désignation	Type de poussoir	Type de contact		Forme de la tête	Référence
		"F"	"O"		Masse kg/lb
1 bouton "Coup de poing" d'Arrêt d'urgence rouge, avec garde de protection	À accrochage, à visualisation mécanique d'état (vert/rouge)	1	1		XALFK2001E 0,500/1,102
1 bouton-poussoir à impulsion	1 affleurant noir	1	—		
1 prise d'alimentation (CEI bleue) (1)					
1 bouton "Coup de poing" d'Arrêt d'urgence rouge, avec garde de protection	À accrochage, à visualisation mécanique d'état (vert/rouge)	1	1		XALFK3001E 0,550/1,212
2 boutons-poussoirs à impulsion	1 affleurant noir	1	—		
	1 affleurant noir	1	—		
1 prise d'alimentation (CEI bleue) (1)					
1 bouton "Coup de poing" d'Arrêt d'urgence rouge, avec garde de protection	À accrochage, à visualisation lumineuse (~ / --- 24 V blanc) et mécanique d'état (vert/rouge)	1	1		XALFK3011E 0,550/1,212
2 boutons-poussoirs à impulsion	1 affleurant noir	1	—		
	1 affleurant jaune	1	—		
1 prise d'alimentation (CEI bleue) (1)					
Boîtes vides pour configuration personnalisée					
Nombre de perçages Ø 22 mm	Nombre de perçages Ø 45 mm pour prise d'alimentation	Encombrements (2) L x H x P mm/in.		Référence	Masse kg/lb
3	—	68 x 196 x 147 / 2,68 x 7,72 x 5,79		XALFK03	0,290/0,639
4	—	68 x 196 x 147 / 2,68 x 7,72 x 5,79		XALFK04	0,290/0,639
2	1	68 x 196 x 147 / 2,68 x 7,72 x 5,79		XALFK021	0,290/0,639
3	1	68 x 196 x 147 / 2,68 x 7,72 x 5,79		XALFK031	0,290/0,639

(1) Prise CEI bleue type XALFZE3 ; pour tout autre type de prise d'alimentation, voir page 11.

(2) Consulter notre site www.schneider-electric.com pour connaître les encombrements des composants.

Autres réalisations Contacter notre Centre de Contact Clients.



XALFP6004E



XALFP7005E



XALFK3002



XALFK4003



XALFK4004

Boîtes "toit de cabine" (boîtiers gris clair et couvercles jaunes)

Boîtes complètes

Désignation	Dispositif de commande	Type de contact		Forme de la tête	Référence	Masse kg/lb
		NO	NC			
1 bouton "Coup de poing" d'Arrêt d'urgence rouge, avec garde de protection	À accrochage, à visualisation mécanique d'état (vert/rouge)	1	2		XALFP6004E	0,810/1,786
4 boutons-poussoirs à impulsion	1 affleurant blanc	2	—			
	1 affleurant bleu	2	—			
	1 affleurant noir	2	—			
	1 affleurant jaune	1	—		XALFP7005E	0,850/1,873
1 bouton tournant, avec garde de protection	À manette noire, à deux positions fixes	3	3			
1 prise d'alimentation (CEI bleue) (1)						
1 bouton "Coup de poing" d'Arrêt d'urgence rouge, avec garde de protection	À accrochage, à visualisation lumineuse (~/- 24 V blanc) et mécanique d'état (vert/rouge)	1	1		XALFP7005E	0,850/1,873
4 boutons-poussoirs à impulsion	1 affleurant blanc	2	—			
	1 affleurant bleu	1	—			
	1 affleurant noir	2	—			
	1 affleurant jaune	1	—		XALFK3002	0,400/0,882
2 boutons tournants, avec garde de protection	À manette noire, à deux positions fixes	2	2			
	À manette noire, à trois positions à rappel au centre	1	1			
1 prise d'alimentation (CEI bleue) (1)						
3 boutons-poussoirs à impulsion	1 affleurant blanc	1	—		XALFK3002	0,400/0,882
	1 affleurant bleu	1	—			
	1 affleurant noir	1	—			
1 bouton "Coup de poing" d'Arrêt d'urgence rouge, avec garde de protection	À accrochage, à visualisation mécanique d'état (vert/rouge)	1	1		XALFK4003	0,550/1,213
2 boutons-poussoirs à impulsion	1 affleurant blanc	2	—			
	1 affleurant noir	2	—			
1 bouton tournant, avec garde de protection	À manette noire, à deux positions fixes	3	3		XALFK4004	0,495/1,091
1 bouton "Coup de poing" d'Arrêt d'urgence rouge, avec garde de protection	À accrochage, à visualisation mécanique d'état (vert/rouge)	1	1			
1 bouton-poussoir à impulsion	1 affleurant bleu	2	—			
1 bouton-poussoir à impulsion	1 double tête	2	—		XALFK4004	0,495/1,091
1 bouton tournant, avec garde de protection	À manette noire, à deux positions fixes	3	3			

(1) Prise CEI bleue type XALFZE3 ; pour tout autre type de prise d'alimentation, voir page 13.

Autres réalisations

Contacter notre Centre de Contact Clients.

Têtes à associer avec corps :
voir page 12


XALFP0612



ZB5AA58



ZB5AT8643M



ZB5AD2



ZB5AG2



ZB5AK1233

Boîtes vides pour configuration personnalisée

Nombre de perçages Ø 22 mm	Nombre de perçages Ø 45 mm pour prise d'alimentation	Encombrements (1) L x H x P mm/in.	Référence	Masse kg/lb
6	1	150 X 220 X 172 / 5,91 X 8,66 X 6,77	XALFP0612	0,500/1,102
7	1	150 X 220 X 172 / 5,91 X 8,66 X 6,77	XALFP0714	0,500/1,102

Boutons-poussoirs à composer

Têtes seules

Désignation	Type de poussoir	Marquage Symbole	Couleur	Couleur du poussoir	Référence	Masse kg/lb
Tête pour boutons-poussoirs à impulsion	Affleurant		Noir	Jaune	ZB5AA551	0,018/0,040
			Noir	Blanc	ZB5AA334	0,018/0,040
			Blanc	Bleu	ZB5AA651	0,018/0,040
			Blanc	Noir	ZB5AA335	0,018/0,040
			Blanc	Noir	ZB5AA252	0,018/0,040
			Blanc	Noir	ZB5AA253	0,018/0,040
	Affleurant lumineux (1)		—	Orange	ZB5AA58	0,018/0,040
Tête pour boutons-poussoirs "Coup de poing" d'Arrêt d'urgence lumineux à verrouillage brusque et à accrochage mécanique (3)	Pousser-tirer Ø 40 mm/1,57 in. À visualisation lumineuse (4) et mécanique d'état (5)		—	Rouge	ZB5AT8643M	0,034/0,075

Boutons tournants et boutons tournants lumineux à composer

Têtes seules

Désignation	Dispositif de commande	Forme de la tête	Nombre et type de positions	Référence	Masse kg/lb
Têtes pour boutons tournants	À manette noire		2 fixes	ZB5AD2	0,025/0,055
			3 à rappel au centre	ZB5AD5	0,025/0,055
	À serrure avec clé n° 455 (5)		2 fixes (6)	ZB5AG2	0,050/0,110
Têtes pour boutons tournants lumineux à manette (4)	À manette verte		2 fixes	ZB5AK1233	0,021/0,046


(1) Consulter notre site www.schneider-electric.com pour connaître les encombrements des composants.

(2) Pour insertion d'une étiquette.

(3) Conforme aux normes EN/IEC 60204-1 et EN/ISO 13850, à la Directive machines 98/37/EC et à la norme EN/IEC 60947-5-5.

(4) Utilisation avec un corps comprenant un bloc lumineux à DEL universelle. Blocs lumineux et embases, voir page 12.

Nombre maximal de contacts composant le corps associé : 2.

(5) Autres numéros de clés disponibles :

- clé n° 421E : ajouter 12 en fin de référence,

- clé n° 458A : ajouter 10 en fin de référence,

- clé n° 520E : ajouter 14 en fin de référence,

- clé n° 3131A : ajouter 20 en fin de référence.

Exemple : tête à serrure à clé n° 421E à 2 positions fixes et retrait de la clé à gauche, la référence devient : **ZB5AG212**.

Clés spécifiques avec autres numéros, contacter notre Centre de Contact Clients.

(6) Le signe indique la position de retrait de la clé.

Autres réalisations

Marquages spécifiques sur les boîtes, autres prises d'alimentation, perçages spéciaux sur les boîtiers et produits personnalisés. Contacter notre Centre de Contact Clients.



XB7EV08GP

Voyants

À DEL intégrée

Forme de la tête	Type de source lumineuse (comprise)	Couleur du cabochon	Vente par quantité indivisible	Référence unitaire par tension d'alimentation (1)			Masse kg/lb
				~ 24 V	~ 120 V	~ 230 V	
	DEL intégrée	Vert	10	XB7EV03BP	XB7EV03GP	XB7EV03MP	0,020/0,044
		Rouge	10	XB7EV04BP	XB7EV04GP	XB7EV04MP	0,020/0,044
		Jaune	10	XB7EV05BP	XB7EV05GP	XB7EV05MP	0,020/0,044
		Bleu	10	XB7EV06BP	XB7EV06GP	XB7EV06MP	0,020/0,044
		Incolore	10	XB7EV07BP	XB7EV07GP	XB7EV07MP	0,020/0,044
		Orange	10	XB7EV08BP	XB7EV08GP	XB7EV08MP	0,020/0,044



XB5AVB1

Voyants à DEL universelle

Raccordement par vis-étriers (système anti-resserrage Schneider Electric)

Produits complets

Désignation	Forme de la tête	Tension d'alimentation V	Couleur	Référence	Masse kg/lb
Voyants lumineux avec cabochon lisses		~ 24 (50/60 Hz)	Blanc	XB5AVB1 (ZB5AVB1 + ZB5AV013)	0,038/0,084
			Vert	XB5AVB3 (ZB5AVB1 + ZB5AV033)	0,038/0,084
			Rouge	XB5AVB4 (ZB5AVB1 + ZB5AV043)	0,038/0,084
			Orange	XB5AVB5 (ZB5AVB1 + ZB5AV053)	0,038/0,084
			Bleu	XB5AVB6 (ZB5AVB1 + ZB5AV063)	0,038/0,084
		~ 110...120 (50/60 Hz)	Blanc	XB5AVG1 (ZB5AVG1 + ZB5AV013)	0,038/0,084
			Vert	XB5AVG3 (ZB5AVG1 + ZB5AV033)	0,038/0,084
			Rouge	XB5AVG4 (ZB5AVG1 + ZB5AV043)	0,038/0,084
			Orange	XB5AVG5 (ZB5AVG1 + ZB5AV053)	0,038/0,084
			Bleu	XB5AVG6 (ZB5AVG1 + ZB5AV063)	0,038/0,084
		~ 230...240 (50/60 Hz)	Blanc	XB5AVM1 (ZB5AVM1 + ZB5AV013)	0,038/0,084
			Vert	XB5AVM3 (ZB5AVM1 + ZB5AV033)	0,038/0,084
			Rouge	XB5AVM4 (ZB5AVM1 + ZB5AV043)	0,038/0,084
			Orange	XB5AVM5 (ZB5AVM1 + ZB5AV053)	0,038/0,084
			Bleu	XB5AVM6 (ZB5AVM1 + ZB5AV063)	0,038/0,084

(1) Pour version à raccordement Faston (1 x 6,35 mm et 2 x 2,8 mm), ajouter un "3" en fin de référence.

Exemple : XB7EV07BP devient XB7EV07BP3.



XALFZE2

Prises d'alimentation

Désignation	Utilisation	Couleur	Vente par quantité indivisible	Référence unitaire	Masse kg/lb
Prise 230 volts, à volet de protection (protection : IP 44)	Allemagne	Noir	1	XALFZE2	0,050/0,110
		Bleu	1	XALFZE3	0,050/0,110
	France	Gris	1	XALFZF8	0,050/0,110
	Italie	Bleu	1	XALFZT3	0,050/0,110
	Royaume-Uni	Noir	1	XALFZB2	0,050/0,110
	Suisse	Bleu	1	XALFZS3	0,050/0,110



ZB5AZ903

Accessoires

Désignation	Utilisation pour	Vente par quantité indivisible	Référence unitaire	Masse kg/lb
Cloison de séparation	Pour prise 230 V	1	XALFZ1	0,010/0,022
Écrou	Fixation de la tête des unités Ø 22 mm/0.86 in.	10	ZB5AZ903	0,002/0,004
Bouchon obturateur en plastique noir rond (livré avec écrou ZB5AZ901)	Perçage Ø 22 mm/0.86 in. des unités à tête ronde	10	ZB5SZ3	0,009/0,020



ZB5SZ3



Corps pour unités Ø 22 mm à raccordement par vis-étriers (1)						
Désignation	Utilisation pour		Type de contact		Référence	Masse kg/lb
Embase + bloc de contact simple à raccordement par vis-étriers	Têtes pour boutons ZB5					
			"F"	"O"		
			1	–	ZB5AZ101	0,021/0,046
			–	1	ZB5AZ102	0,021/0,046
			2	–	ZB5AZ103	0,030/0,066
			–	2	ZB5AZ104	0,030/0,066
			1	1	ZB5AZ105	0,030/0,066
Désignation	Utilisation pour	Tension d'alimentation V	Type de contact		Référence	Masse kg/lb
Embase + bloc de contact simple à raccordement par vis-étriers + bloc lumineux à DEL universelle	ZB5AA58	≈ 24				
			"F"	"O"		
			1	–	ZB5AW0B11	0,032/0,071

Blocs de contact à raccordement par vis-étriers						
Désignation	Utilisation pour	Vente par quantité indivisible	Type de contact		Référence unitaire	Masse kg/lb
			 "F"	 "O"		
Blocs de contact standard simples (2) (3)	Têtes pour boutons ZB5	5	1	–	ZBE101	0,011/0,024
		5	–	1	ZBE102	0,011/0,024

Blocs lumineux à raccordement par vis-étriers				
Désignation	Tension d'alimentation V	Vente par quantité indivisible	Référence unitaire	Masse kg/lb
Blocs lumineux à DEL intégrée (à associer avec têtes pour DEL universelle)	~ 24	5	ZBVB1	0,017/0,037
	~ 48...120	5	ZBVG1	0,017/0,037
	~ 230...240	5	ZBVM1	0,017/0,037

Accessoires				
Désignation	Utilisation pour	Vente par quantité indivisible	Référence unitaire	Masse kg/lb
Embase de fixation	Blocs de contact standard simples ou blocs lumineux à DEL intégrée	10	ZB5AZ009	0,006/0,013

(1) Possibilité d'ajouter des blocs de contact supplémentaires.

(2) Les blocs permettent de composer des corps à contacts. Nombre maximal de niveaux possibles : 3. Soit 3×3 contacts simples ou 3 contacts doubles + 3 contacts simples (les contacts doubles occupant 2 niveaux).

(3) À utiliser avec l'embase de fixation **ZB5AZ009**.



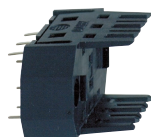
ZBE701



ZBE702



ZBVB17



ZBZ010



ZB5AZ079



ZBZ4005

Blocs de contact pour circuit imprimé (1)

Désignation	Type de contact	Utilisation pour	Vente par quantité indivisible	Référence unitaire	Masse kg/lb
	 "F"	 "O"			
Blocs de contact standard	1	Têtes pour boutons ZB5	10	ZBE701	0,011/0,024
	—	Têtes pour boutons ZB5	10	ZBE702	0,011/0,024

Blocs lumineux pour circuit imprimé (1)

Désignation	Tension d'alimentation V	Utilisation pour	Couleur de la DEL	Vente par quantité indivisible	Référence unitaire	Masse kg/lb
DEL intégrée (à associer avec têtes pour DEL intégrée)	~ 24	ZB5AA58	Orange	5	ZBVB57	0,004/0,009
		ZB5AK1233	Vert	5	ZBVB37	0,004/0,009
		ZB5AT8643M	Blanc	5	ZBVB17	0,004/0,009



Adaptateur (socket) pour circuit imprimé

Utilisation pour	Épaisseur du circuit imprimé mm/in.	Vente par quantité indivisible	Référence unitaire	Masse kg/lb
Bloc électrique (contact ou lumineux)	1,6 ± 0,20/0,06 ± 0,01	10	ZBZ010	0,008/0,018
	3,2 ± 0,2/0,13 ± 0,01	10	ZBZ012	0,008/0,018

Accessoires spécifiques pour circuit imprimé (1)

Désignation	Utilisation pour	Vente par quantité indivisible	Référence unitaire	Masse kg/lb
Embase/entretoise	Support de circuit imprimé	10	ZB5AZ079	0,003/0,007
Vis de fixation du circuit imprimé	Embase/entretoise ZB5AZ079	10	ZBZ006	0,011/0,024

Accessoire pour boutons "Coup de poing"

Désignation	Couleur	Référence unitaire	Masse kg/lb
Garde de protection plastique pour fonction Arrêt d'urgence	Jaune	ZBZ4005	0,011/0,024

(1) Caractéristiques du perçage du support et du circuit imprimé : voir schémas de montage sur notre site www.schneider-electric.com. Association obligatoire avec l'adaptateur (socket) ZBZ010.

X		
XALFK01	6	XB7EV05MP 10
XALFK021	7	XB7EV06BP 10
XALFK03	7	XB7EV06GP 10
XALFK031	7	XB7EV06MP 10
XALFK04	7	XB7EV07BP 10
XALFK2001E	7	XB7EV07GP 10
XALFK3001E	7	XB7EV07MP 10
XALFK3002	8	XB7EV08BP 10
XALFK3011E	7	XB7EV08GP 10
XALFK4003	8	XB7EV08MP 10
XALFK4004	8	Z
XALFKA2521	6	ZB5AA252 9
XALFKA2523	6	ZB5AA253 9
XALFKA2525	6	ZB5AA334 9
XALFKA2531	6	ZB5AA335 9
XALFKA2533	6	ZB5AA551 9
XALFKA2535	6	ZB5AA58 9
XALFKA5511	6	ZB5AA651 9
XALFKA5513	6	ZB5AD2 9
XALFKA5515	6	ZB5AD5 9
XALFKT6442	6	ZB5AG2 9
XALFKT64421	6	ZB5AK1233 9
XALFKT6444	6	ZB5AT8643M 9
XALFKT64441	6	ZB5AW0B11 12
XALFKT6445	6	ZB5AZ009 12
XALFKT64451	6	ZB5AZ079 13
XALFKT6445B1	6	ZB5AZ101 12
XALFKT6445B11	6	ZB5AZ102 12
XALFKT6445G1	6	ZB5AZ103 12
XALFKT6445G11	6	ZB5AZ104 12
XALFKT6445M1	6	ZB5AZ105 12
XALFKT6445M11	6	ZB5AZ903 11
XALFP0612	9	ZB5SZ3 11
XALFP0714	9	ZBE101 12
XALFP6004E	8	ZBE102 12
XALFP7005E	8	ZBE701 13
XALFZ1	11	ZBE702 13
XALFZB2	11	ZBVB1 12
XALFZE2	11	ZBVB17 13
XALFZE3	11	ZBVB37 13
XALFZF8	11	ZBVB57 13
XALFZS3	11	ZBVG1 12
XALFZT3	11	ZBVM1 12
XB5AVB1	10	ZBZ006 13
XB5AVB3	10	ZBZ010 13
XB5AVB4	10	ZBZ012 13
XB5AVB5	10	ZBZ4005 13
XB5AVB6	10	
XB5AVG1	10	
XB5AVG3	10	
XB5AVG4	10	
XB5AVG5	10	
XB5AVG6	10	
XB5AVM1	10	
XB5AVM3	10	
XB5AVM4	10	
XB5AVM5	10	
XB5AVM6	10	
XB7EV03BP	10	
XB7EV03GP	10	
XB7EV03MP	10	
XB7EV04BP	10	
XB7EV04GP	10	
XB7EV04MP	10	
XB7EV05BP	10	
XB7EV05GP	10	

mySchneider, votre expérience numérique personnalisée

Accédez à une expérience en ligne tout-en-un et personnalisée, et bénéficiez de services, de ressources et d'outils professionnels adaptés pour soutenir efficacement vos opérations commerciales.

- **Efficacité** : en quelques clics, trouvez toutes les informations et l'assistance dont vous avez besoin pour mener à bien votre travail.
- **Simplicité** : utilisez un identifiant unique pour accéder à l'ensemble des services commerciaux, au même endroit, disponibles 24 h/24 et 7 j/7. Vous n'avez plus besoin de vous connecter à plusieurs plateformes.
- **Personnalisation** : bénéficiez de contenus, d'outils et de services adaptés à votre activité et personnalisez votre page d'accueil en fonction de vos préférences.

Regardez les tutoriels vidéos



Gestion des commandes

- > [Créez une demande de devis depuis mySchneider](#)
- > [Gérez vos commandes depuis mySchneider](#)
- > [Suivez vos commandes](#) (video en anglais)



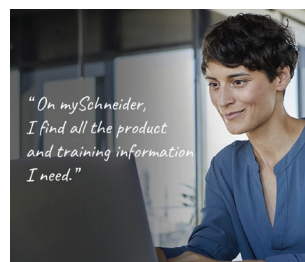
Information sur le produit

- > [Rester à jour sur le statut de mes produits](#) (video en anglais)



Assistance

- > [Accédez à vos demandes de support sur mySchneider !](#)
- > [Bénéficiez d'un support technique](#)



Formation

- > [Accéder aux formations dédiées à mon activité](#) (video en anglais)

[Créer votre compte](#)

Life Is On

Schneider
Electric

Mentions légales

Les informations fournies dans ce catalogue consistent dans une description de l'offre de Produits, solutions et services de Schneider Electric (« Offre ») incluant les spécifications techniques et caractéristiques relatives à la performance de cette Offre.

Le contenu de ce catalogue est sujet à révision à tout moment et sans préavis en raison des progrès continus de la méthodologie, de la conception et de la fabrication.

Dans la mesure permise par la loi applicable, Schneider Electric et ses filiales déclinent toute responsabilité pour tous dommages découlant de ou en relation avec (i) toute information contenue dans ce catalogue qui ne serait pas conforme avec ou dépasserait les spécifications techniques de l'Offre, ou (ii) toute erreur contenue dans ce catalogue, ou (iii) toute utilisation, acte ou omission se fondant sur toute information contenue ou mentionnée dans ce catalogue.

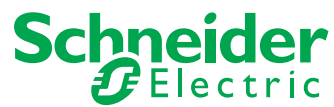
SCHNEIDER ELECTRIC N'OFFRE AUCUNE GARANTIE DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT - EXPRESSE OU IMPLICITE - QUANT A L'ADEQUATION DES INFORMATIONS CONTENUES DANS CE CATALOGUE AINSI QUE DES PRODUITS ET SERVICES AUXQUELS ELLES S'APPLIQUENT, AUX EXIGENCES, ATTENTES OU OBJECTIFS DE TOUTE PERSONNE LES UTILISANT.

La marque Schneider Electric et toutes les marques commerciales de Schneider Electric et de ses filiales mentionnées dans ce catalogue sont la propriété de Schneider Electric ou de ses filiales. Toutes les autres marques sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.

Ce catalogue et son contenu sont protégés par les lois sur la propriété intellectuelle applicables et sont fournis pour information uniquement. Ce catalogue ne peut être reproduit ou transmis en tout ou en partie, sous quelque forme, par quelque moyen (électronique, mécanique, photocopie, enregistrement ou autre) et à quelque fin que ce soit, sans l'autorisation écrite préalable de Schneider Electric.

L'ensemble des droits de propriété intellectuelle et autres droits privatifs attachés au contenu de ce catalogue (y compris, mais sans s'y limiter, les logiciels, audio, vidéo, texte et photographies) appartient à Schneider Electric ou à ses propriétaires concédants de licence. Schneider Electric n'accorde aucun droit ni aucune licence d'utilisation commerciale de ce catalogue à l'exception toutefois du droit non-exclusive et personnel, pour le consulter tel quel.

Life Is On



Pour en savoir plus sur nos produits,
visiter notre site www.se.com

Création : Schneider Electric
Photos : Schneider Electric

Schneider Electric Industries SAS

Siège social
35, rue Joseph Monier - CS 30323
F-92500 Rueil-Malmaison Cedex
France

DIA4ED2070703FR
Décembre 2025 - V7.0