



Harmony XAC

Boîtes à boutons pendantes



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](#)

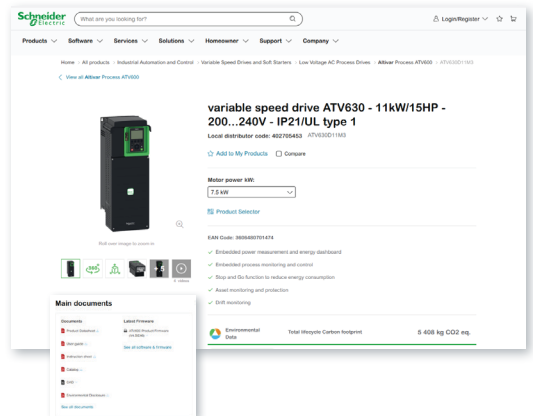


Accès rapide aux informations produit

Obtenez les informations techniques sur un produit

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

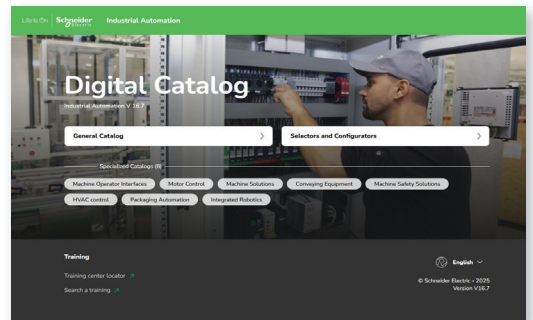
- Caractéristiques, Encombrements, Montage, Schémas de raccordement et Courbes de performance.
- Images du produit, Fiche d'instructions, Guide d'utilisation, Certifications du produit et Manuel de fin de vie.



Consulter les bibliothèques des catalogues d'Automatisme Industriel

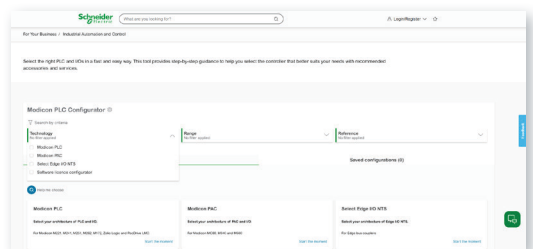
Sur la [Digi-Cat](#) vous pouvez accéder aux catalogues d'Automatisme et Contrôle Industriel, en anglais et en français :

- Catalogues à jour
- Recherche optimisée par références commerciales
- Sélecteurs et configureurs de produits intégrés



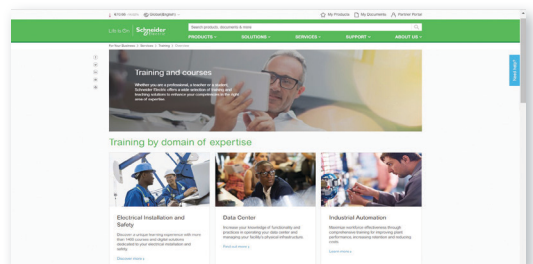
Accès direct aux configureurs

- Configurez votre [solution de commande et protection moteur](#)
- Configurez votre [système de contrôle avec un automate \(PLC\) et des modules E/S](#)
- Configurez votre [système de commande de mouvement et de robotique](#)



Choisissez votre formation

- Trouvez la [formation adaptée](#) à vos besoins sur notre site web mondial.
- Localisez le [centre de formation](#) grâce à l'outil de sélection.



Sommaire général

Boîtes à boutons pendantes Harmony XAC

Guide de choix page 2

■ À double isolation, à commande intuitive pour circuits auxiliaires

□ Boîtes complètes “prêtes à l’emploi”, “Pistol grip” page 6

□ Éléments séparés et de rechange page 7

■ À double isolation pour circuits auxiliaires

□ Boîtes complètes “prêtes à l’emploi” page 8

□ Boîtes “à composer” : boîtes vides page 11

□ Boîtes “à composer” : blocs de contact page 12

□ Boîtes “à composer” : blocs de signalisation page 13

□ Boîtes “à composer” : têtes de commande page 14

□ Boîtes “à composer” : têtes de signalisation page 15

□ Boîtes “à composer” : lampes et accessoires page 15

□ Étiquettes 30 x 40 mm page 16

□ Boîtes “à composer” : document de commande page 19

■ **Index des références** page 20

■ **mySchneider** page 21

■ **Mentions légales** page 22

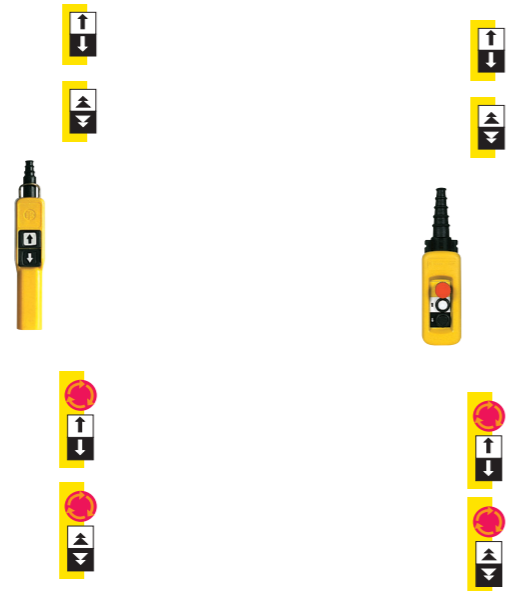
Boîtes à boutons pendantes

Boîtes complètes "prêtes à l'emploi"
et boîtes à composition variable

Applications	Boîtes à boutons pendantes complètes "prêtes à l'emploi"
	Circuits de commande
	Levage simple : 1 mouvement

Commande de moteur

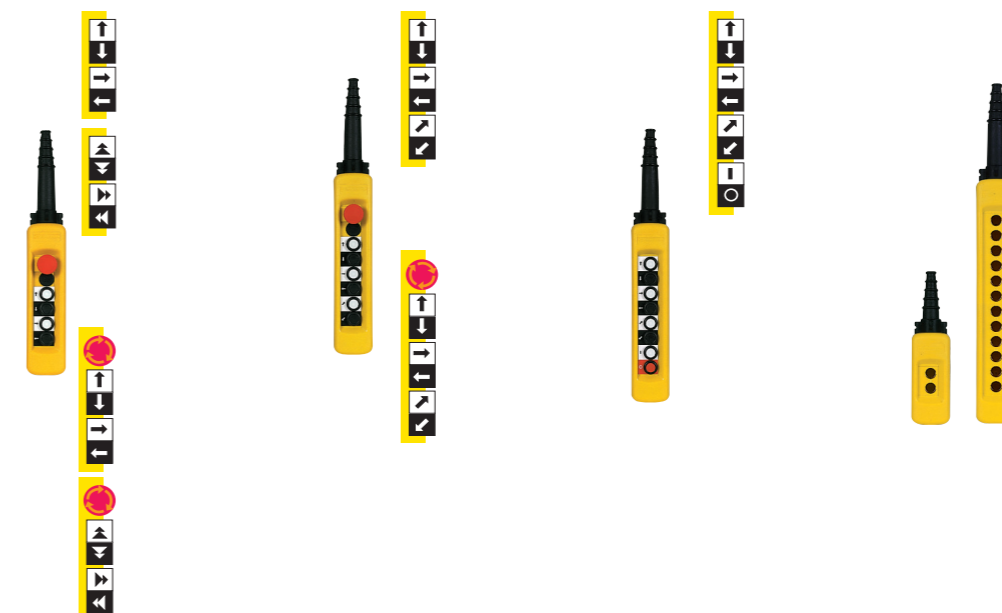
-  1 vitesse
-  2 vitesses
-  Arrêt d'urgence



Nombre de boutons	2	2
Matériau du boîtier	Polypropylène	
Tenue aux chocs	100 gn <small>Selon norme IEC 60068-2-27</small>	
Conformité aux normes	EN/IEC 60947-5-1, EN/IEC 60204-32, UL 508, CSA 22-2 No. 14, EN/IEC 60947-5-5, et EN/ISO 13850 (1)	
Traitement de protection	"TH" en version standard	
Degré de protection	IP 65 <small>Selon norme IEC 60529</small>	
	IK 08 <small>Selon norme EN 50102</small>	
Entrées de câble	Embout en caoutchouc à serrage variable pour câble Ø 7 à 15 mm/0,28 à 0,59 in.	Embout en caoutchouc à serrage variable pour câble Ø 8 à 26 mm/0,31 à 1,02 in.
Référence du type de poste de commande	XACA2●●	

(1) Pour les versions avec Arrêt d'urgence à verrouillage brusque.

Applications	Boîtes à boutons pendantes complètes "prêtes à l'emploi" (suite)	Boîtes à boutons pendantes à composition variable, montées par nos soins
	Circuits de commande	Circuits de commande
	Manutention-levage : 2 mouvements	Manutention-levage : 3 mouvements



4	6	8	–
Polypropylène			Polypropylène
100 gn			100 gn
EN/IEC 60947-5-1, EN/IEC 60204-32, UL 508, CSA 22-2 No. 14, EN/IEC 60947-5-5, et EN/ISO 13850 (1)			N/IEC 60947-5-1, EN/IEC 60204-32, UL 508, CSA 22-2 No. 14, EN/IEC 60947-5-5, et EN/ISO 13850
"TH" en version standard			"TH" en version standard
IP 65			IP 65
IK 08			IK 08
Embout en caoutchouc à serrage variable pour câble Ø 8 à 26 mm/0,31 à 1,02 in.			Embout en caoutchouc à serrage variable pour câble Ø 8 à 26 mm/0,31 à 1,02 in.
XACA4●●	XACA6●●	XACA8●●	XACA0●, XACA12

(2) Pour boutons-poussoirs, boutons tournants, boutons tournants à clé, voyants lumineux, Arrêts d'urgence, rupteurs à tige et éléments de contact pour 1 ou 2 vitesses.

Radiocommandes industrielles sans fil

Boîtes complètes "prêtes à l'emploi"

Type de poste de commande	Compact
Applications	Radiocommandes sans fil Manutention-levage



Nombre de boutons	6
Matériau du boîtier	Polyuréthane
Conformité aux normes	<p>Pour l'émetteur : EN 300 440 V2.1.1: 2017-03 EN 301 489-1 V2.1.1: 2017-02 EN 301 489-3 V2.1.1: 2017-03 EN 60950-1:2006 + A11: 2009 + A1: 2010 + A12: 2011 EN 62479: 2010 EN 50581: 2012 EN ISO 13849-1:2016</p> <p>Pour le récepteur : EN 300 328 V2.1.1: 2016-11 EN 301 489-1 V2.1.1: 2017-02 EN 301 489-17 V3.1.1: 2017-02 EN 60950-1:2006 + A11: 2009 EN 50581: 2012 EN ISO 13849-1:2016</p>
Traitement de protection	"TC" en version standard
Degré de protection	Selon IEC 60529 IP 65 pour l'émetteur IP 66 pour le récepteur
Entrées de câble	Câble de torsion PVC, fil unique de diamètre maximum Ø 0,21 mm/0,008 in., diamètre extérieur Ø 12,0 mm/0,47 in.
Référence	ZART8LS + ZARB

[Cliquez ici pour le catalogue Harmony eXLhoist](#)

Pocket
Radiocommandes sans fil
Application machine



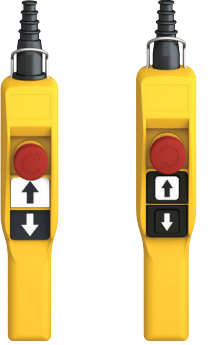


Nombre de boutons	3, 4, 6, 8 et 10
Matériau du boîtier	Polyuréthane
Conformité aux normes	<p>Pour l'émetteur : EN 300 440 V2.1.1: 2017-03 EN 301 489-1 V2.1.1: 2017-02 EN 301 489-3 V2.1.1: 2017-03 EN 60950-1:2006 + A11: 2009 + A1: 2010 + A12: 2011 EN 62479: 2010 EN 50581: 2012</p> <p>Pour le récepteur : EN 300 328 V2.1.1: 2016-11 EN 301 489-1 V2.1.1: 2017-02 EN 301 489-17 V3.1.1: 2017-02 EN 60950-1:2006 + A11: 2009 EN 50581: 2012</p>
Traitement de protection	"TC" en version standard
Degré de protection	IP 67 pour l'émetteur IP 66 pour le récepteur
Entrées de câble	Câble de torsion PVC, fil unique de diamètre maximum Ø 0,21 mm (0,008 in.), diamètre extérieur Ø 12,0 mm (0,47 in.)
Référence	ZART●●

[Cliquez ici pour le catalogue Harmony Pocket](#)

Boîtes à boutons pendantes

À double isolation et commande intuitive,
Harmony XAC "Pistol grip"
Pour circuits de commande
Boîtes complètes "prêtes à l'emploi"

Pour commande des moteurs de levage à 1 vitesse						
Fonctions	Nombre de boutons	Type de touches	Blocs de contact et schéma		Référence	Masse kg/lb
			Par sens de marche	Pour Arrêt d'urgence		
 <p>XACA201 XACA211</p>	 <p>2 verrouillés mécaniquement entre eux</p>	Standard	1 "F" ZB2BE101	-	XACA201	0,270/0,595
			1 "O" + 1 "F" ZB2BE102 + ZB2BE101	-	XACA205	0,300/0,661
			Capuchonné 1 "F" ZB2BE101	-	XACA211	0,290/0,639
			1 "O" + 1 "F" ZB2BE102 + ZB2BE101	-	XACA215	0,320/0,705
 <p>XACA2013 XACA2113</p>	<p>2 verrouillés mécaniquement entre eux + 1 Arrêt d'urgence à verrouillage brusque Ø 30 mm ZB5AS834 (1)</p>	Standard	1 "F" ZB2BE101	1 "O" ZB2BE102	XACA2013	0,310/0,683
			1 "O" + 1 "F" ZB2BE102 + ZB2BE101	1 "O" ZB2BE102	XACA2053	0,340/0,750
			Capuchonné 1 "F" ZB2BE101	1 "O" ZB2BE102	XACA2113	0,310/0,683
			1 "O" + 1 "F" ZB2BE102 + ZB2BE101	1 "O" ZB2BE102	XACA2153	0,340/0,750

(1) Les boutons-poussoirs d'Arrêt d'urgence à verrouillage brusque et accrochage mécanique Harmony XB5 sont conformes aux normes EN/IEC 60204-32, EN/ISO 13850, à la Directive Machine 98/37/CE et à la norme EN/IEC 60947-5-5.

Boîtes à boutons pendantes





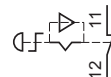

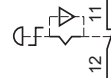
À double isolation et commande intuitive,
Harmony XAC "Pistol grip"
Pour circuits de commande
Boîtes complètes "prêtes à l'emploi"

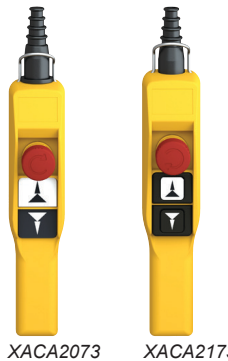
Pour commande des moteurs de levage à 2 vitesses



XACA207

XACA217







Fonctions	Nombre de boutons	Type de touches	Blocs de contact et schéma		Référence	Masse kg/lb
			Par sens de marche	Pour Arrêt d'urgence		
 2 verrouillés mécaniquement entre eux	Standard	2 crans 1 "F" + 1 "F décalé" ZB2BE101 + ZB2BE201		-	XACA207	0,320/0,705
		Capuchonné	2 crans 1 "F" + 1 "F décalé" ZB2BE101 + ZB2BE201		-	XACA217
2 verrouillés mécaniquement entre eux + 1 Arrêt d'urgence à verrouillage brusque Ø 30 mm ZB5AS834 (1)	Standard	2 crans 1 "F" + 1 "F décalé" ZB2BE101 + ZB2BE201		1 "O" ZB2BE102 	XACA2073	0,360/0,794
		Capuchonné	2 crans 1 "F" + 1 "F décalé" ZB2BE101 + ZB2BE201		1 "O" ZB2BE102 	XACA2173



XACA2073

XACA2173

Éléments séparés et de rechange

Désignation	Utilisation pour	Marquage/ Fonction	Schéma	Référence	Masse kg/lb
 Têtes capuchonnées avec vis de fixation	XACA217● (2 vitesses)	▲	-	XACA923	0,010/0,022
		▼	-	XACA924	0,010/0,022
 Blocs de contact à impulsion, à action dépendante	XACA tous modèles	"F"		ZB2BE101	0,015/0,033
		"O"		ZB2BE102	0,015/0,033
		"F décalé"		ZB2BE201	0,015/0,033
 Embout protecteur + anneau de suspension + serre-câble	Câble Ø 7 à Ø 13 mm	-	-	XACA913	0,070/0,154

(1) Les boutons-poussoirs d'Arrêt d'urgence à verrouillage brusque et accrochage mécanique Harmony XB5 sont conformes aux normes EN/IEC 60204-32, EN/ISO 13850, à la Directive Machine 98/37/CE et à la norme EN/IEC 60947-5-5.






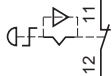

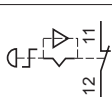

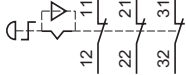

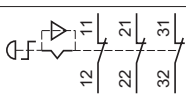







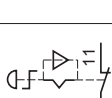

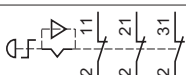

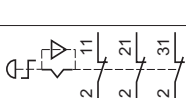
Boîtes à boutons pendantes

À double isolation, Harmony XAC

Pour circuits de commande

Boîtes complètes "prêtes à l'emploi"

Pour commande de moteurs à 1 vitesse

Fonctions	Nombre de boutons	Blocs de contact et schéma		Référence	Masse kg/lb		
		Par sens de marche	Pour Arrêt d'urgence				
	2 verrouillés mécaniquement entre eux	1 "F" ZB2BE101		-	XACA271	0,475/1,047	
		1 "O" + 1 "F" ZB2BE102 + ZB2BE101		-	XACA281	0,500/1,102	
	2 verrouillés mécaniquement entre eux + 1 Arrêt d'urgence à verrouillage brusque Ø 30 mm ZA2BS834 (1)	1 "F" ZB2BE101		1 "O" ZB2BE102		XACA2713 (1)	0,575/1,268
		1 "O" + 1 "F" ZB2BE102 + ZB2BE101		1 "O" ZB2BE102		XACA2813 (1)	0,600/1,323
		1 "F" ZB2BE101		1 "O + O" + "O" XENT1192		XACA27131 (1)	0,615/1,356
		1 "O" + 1 "F" ZB2BE102 + ZB2BE101		1 "O + O" + "O" XENT1192		XACA28131 (1)	0,635/1,400
	4 verrouillés mécaniquement entre eux (2 à 2)	1 "F" ZB2BE101		-	XACA471	0,625/1,378	
		1 "O" + 1 "F" ZB2BE102 + ZB2BE101		-	XACA481	0,675/1,488	
	4 verrouillés mécaniquement entre eux (2 à 2) + 1 Arrêt d'urgence à verrouillage brusque Ø 40 mm ZA2BS844 (1)	1 "F" ZB2BE101		1 "O" ZB2BE102		XACA4713 (1)	0,800/1,764
		1 "O" + 1 "F" ZB2BE102 + ZB2BE101		1 "O" ZB2BE102		XACA4813 (1)	0,815/1,797
		1 "F" ZB2BE101		1 "O + O" + "O" XENT119		XACA47131 (1)	0,835/1,841
		1 "O" + 1 "F" ZB2BE102 + ZB2BE101		1 "O + O" + "O" XENT119		XACA48131 (1)	0,850/1,874

(1) Les boutons-poussoirs d'Arrêt d'urgence à verrouillage brusque et accrochage mécanique sont conformes aux normes EN/IEC 60204-32, EN/ISO 13850, à la Directive Machine 98/37/CE et à la norme EN/IEC 60947-5-5.

Boîtes à boutons pendantes

À double isolation, Harmony XAC






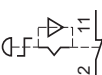

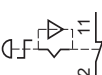


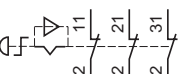

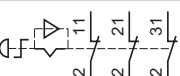



Pour circuits de commande

Boîtes complètes "prêtes à l'emploi"

Pour commande de moteurs à 1 vitesse (suite)



XACA671 XACA6713
XACA681 XACA6813

Fonctions	Nombre de boutons	Blocs de contact et schéma		Référence	Masse kg/lb	
		Par sens de marche	Pour Arrêt d'urgence			
 6 verrouillés mécaniquement entre eux (2 à 2)	6	1 "F" ZB2BE101		-	XACA671 0,860/1,896	
		1 "O" + 1 "F" ZB2BE102 + ZB2BE101		-	XACA681 0,950/2,094	
 6 verrouillés mécaniquement entre eux (2 à 2) + 1 Arrêt d'urgence à verrouillage brusque Ø 40 mm ZA2BS844 (1)	6	1 "F" ZB2BE101		1 "O" ZB2BE102		XACA6713 (1) 0,845/1,863
		1 "O" + 1 "F" ZB2BE102 + ZB2BE101		1 "O" ZB2BE102		XACA6813 (1) 0,935/2,061
 6 verrouillés mécaniquement entre eux (2 à 2) + 1 Arrêt d'urgence à verrouillage brusque Ø 40 mm ZA2BS844 (1)	6	1 "F" ZB2BE101		1 "O" + O + O" XENT1192		XACA67141 (1) 0,880/1,940
		1 "O" + 1 "F" ZB2BE102 + ZB2BE101		1 "O" + O + O" XENT1192		XACA68141 (1) 0,970/2,138
 8 verrouillés mécaniquement entre eux (2 à 2)	8	1 "F" sur 7 boutons ZB2BE101 et		-	XACA871 0,940/2,072	
		1 "O" sur le 8ème bouton ZB2BE102		-	XACA881 1,045/2,304	



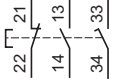


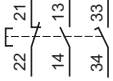
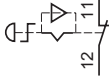


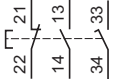
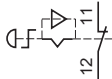


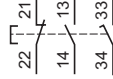


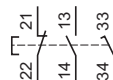
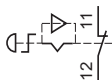





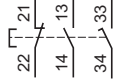
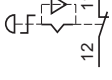


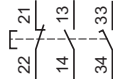
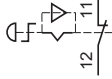



XACA67141 XACA871
XACA68141 XACA881

(1) Les boutons-poussoirs d'Arrêt d'urgence à verrouillage brusque et accrochage mécanique sont conformes aux normes EN/IEC 60204-32, EN/ISO 13850, à la Directive Machine 98/37/CE et à la norme EN/IEC 60947-5-5.

Boîtes à boutons pendantes

À double isolation, Harmony XAC
Pour circuits de commande
Boîtes complètes "prêtes à l'emploi"

Pour commande de moteurs à 2 vitesses

Fonctions	Nombre de boutons	Blocs de contact et schéma	Référence	Masse kg/lb	
		Par sens de marche	Pour Arrêt d'urgence		
		2 verrouillés mécaniquement entre eux (2 à 2)	1 "O + F + F décalé" XENG1191	-	XACA291 0,525/1,157
					
		4 verrouillés mécaniquement entre eux (2 à 2) + 1 Arrêt d'urgence à verrouillage brusque Ø 30 mm ZA2BS834 (1)	1 "O + F + F décalé" XENG1191	1 "O" ZB2BE102	XACA4913 (1) 0,570/1,257
					
		4 verrouillés mécaniquement entre eux (2 à 2) + 1 Arrêt d'urgence à verrouillage brusque Ø 40 mm ZA2BS844 (1)	1 "O + F + F décalé" XENG1191	1 "O + O + O" XENT1192	XACA49131 (1) 0,605/1,334
					
		4 verrouillés mécaniquement entre eux (2 à 2)	1 "O + F + F décalé" XENG1191	-	XACA491 0,625/1,378
					
		4 verrouillés mécaniquement entre eux (2 à 2) + 1 Arrêt d'urgence à verrouillage brusque Ø 40 mm ZA2BS844 (1)	1 "O + F + F décalé" XENG1191	1 "O + O + O" XENT1192	XACA49141 (1) 0,700/1,543
					
		(a) 4 verrouillés mécaniquement entre eux (2 à 2)	1 "O + F + F décalé" (a) XENG1191	-	XACA492 0,675/1,488
		(b)	1 "F" (b) ZB2BE101		
		4 verrouillés mécaniquement entre eux (2 à 2) + 1 Arrêt d'urgence à verrouillage brusque Ø 40 mm ZA2BS844 (1)	1 "O + F + F décalé" (a) XENG1191	1 "O" ZB2BE102	XACA4923 (1) 0,700/1,543
					
		4 verrouillés mécaniquement entre eux (2 à 2) + 1 Arrêt d'urgence à verrouillage brusque Ø 40 mm ZA2BS844 (1)	1 "O + F + F décalé" (a) XENG1191	1 "O + O + O" XENT1192	XACA49231 (1) 0,735/1,620
					
		1 "F" (b) ZB2BE101			

(1) Les boutons-poussoirs d'Arrêt d'urgence à verrouillage brusque et accrochage mécanique sont conformes aux normes EN/IEC 60204-32, EN/ISO 13850, à la Directive Machine 98/37/CE et à la norme EN/IEC 60947-5-5.

Boîtes à boutons pendantes

À double isolation, Harmony XAC

Pour circuits de commande

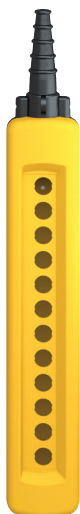
Boîtes vides et boîtes "à composer"



XACA02



XACA03



XACA12

Boîtes vides

Désignation	Nombre de perçages	Référence	Masse kg/lb
Boîtes vides comprenant : - le boîtier, - la platine intérieure, - l'embout de protection pour câble, - le serre-câble intérieur, - l'anneau de suspension, - le collier de serrage du câble.	2	XACA02	0,440/0,970
	3	XACA03 (1)	0,440/0,970
	4	XACA04	0,540/1,190
	5	XACA05 (1)	0,625/1,378
	6	XACA06	0,665/1,466
	8	XACA08	0,770/1,698
	12	XACA12	1,000/2,205

Boîtes vides "à composer", à monter par nos soins

Configurateur de produits

[Outil de configuration en ligne](#)

Cliquer pour ouvrir l'outil de configuration

ou utiliser le document de commande [page 19](#) pour définir la configuration souhaitée.

Equipement : blocs de contact,
têtes de commande et de signalisation,
accessoires complémentaires

Voir éléments séparés
[pages 12 à 15](#)

(1) Les boîtes à 3 perçages XACA03 et 5 perçages XACA05 ne peuvent pas recevoir l'adaptation pour montage de blocs de contact sur socle. Le premier trou est seulement disponible pour la fonction Arrêt d'urgence.

Boîtes à boutons pendantes

À double isolation, Harmony XAC

Pour circuits de commande

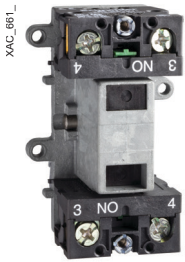
Éléments séparés et pièces de rechange



ZB2BE101



XENG1191



XENG3791



XENT1192

Blocs de contact pour montage frontal

Désignation	Application	Fonction	Schéma	Référence	Masse kg/lb
Blocs simples à impulsion à action dépendante	1 vitesse	"F"		ZB2BE101	0,015/0,033
		"O"		ZB2BE102	0,015/0,033
		"O + F + F simultané" (1)		XENG1491	0,040/0,088
Blocs doubles à accrochage à action dépendante (2)	1 vitesse	"F"		XENG3781	0,060/0,132
		"F"		XENG3791	0,060/0,132
		"O"		XENG3791	0,060/0,132

Interrupteur à action dépendante pour montage frontal

Pour montage sur boîte	Application	Fonction	Schéma	Référence	Masse kg/lb
XACA03 (perçage en façade)	Arrêt d'urgence	"O + O + O" à manœuvre positive d'ouverture		XENT1192	0,050/0,110
XACA05, XACA06, XACA08 (perçage en façade ou sur la base)					

(1) Montage uniquement avec les poussoirs de commande XACA9●●●.

(2) Ces éléments ne se montent pas avec les têtes de commande ZA2BB2, ZA2BD●, ZA2BG● et ZA2BS●●●.

Boîtes à boutons pendantes

À double isolation, Harmony XAC

Pour circuits de commande

Éléments séparés et pièces de rechange



XACS101

Blocs de contact pour montage sur socle

Désignation	Fonction	Schéma	Référence	Masse kg/lb
À impulsion à action dépendante (1)	"F"		XACS101	0,030/0,066
	"O"		XACS102	0,030/0,066
	"F + F"		XACS103	0,045/0,099
	"O + O"		XACS104	0,045/0,099
	"O + F"		XACS105	0,045/0,099

Bloc de signalisation pour montage frontal

Désignation	Tension d'alimentation	Schéma	Référence	Masse kg/lb
Alimentation directe Lampe non fournie (2)	≤ 400 V		ZB2BV006	0,015/0,033



ZB2BV006

(1) Ces éléments ne se montent pas avec les têtes de commande ZA2BD● et ZA2BG● à 3 positions ni avec les boîtes XACA039 et XACA03.

(2) Type de lampe à utiliser pour alimentation directe : culot BA 9s, lampe à incandescence $U \leq 130$ V ou lampe à gaz rare (néon) $110 \text{ V} \leq U \leq 400$ V. Puissance maximale : 2,6 W, Ø maximal : 11 mm, longueur maximale : 28 mm. Voir [page 15](#).



XCA9416

Têtes de commande pour montage frontal

Désignation	Couleur	Vente par quantité indivisible	Référence unitaire	Masse kg/lb
Poussoirs capuchonnés	Blanc	10	XACA9411	0,010/0,022
	Noir	10	XACA9412	0,010/0,022
	Vert	10	XACA9413	0,010/0,022
	Rouge	10	XACA9414	0,010/0,022
	Jaune	10	XACA9415	0,010/0,022
	Bleu	10	XACA9416	0,010/0,022
	Marron	10	XACA9419	0,010/0,022

Têtes de commande pour montage frontal ou sur socle

Désignation	Couleur	Type	Référence	Masse kg/lb
Arrêt d'urgence à verrouillage brusque (1) Tourner pour déverrouiller	Rouge	Ø 30 mm	ZA2BS834	0,040/0,088
		Ø 40 mm	ZA2BS844	0,050/0,110
Arrêt d'urgence à verrouillage brusque (2) Déverrouillage par clé n° 455 Retrait de la clé au repos	Rouge	Ø 30 mm	ZA2BS934	0,060/0,132
		Ø 40 mm	ZA2BS944	0,065/0,143
Boutons tournants (3), à manette (ne pas utiliser avec les éléments XENG●●●●)	Noir	2 positions fixes	ZA2BD2	0,018/0,040
		3 positions fixes (4)	ZA2BD3	0,018/0,040
Boutons tournants à clé (2) (clé n° 455) Retrait de la clé à gauche et à droite	-	2 positions fixes	ZA2BG4	0,042/0,093
		3 positions fixes (4)	ZA2BG5	0,042/0,093
Bouton tournant à clé (2) (clé n° 455) Retrait de la clé à gauche	-	2 positions fixes	ZA2BG2	0,042/0,093
Bouton tournant à clé (2) (clé n° 455) 1 rappel de droite à gauche Retrait de la clé à gauche	-	2 positions	ZA2BG6	0,042/0,093
Bouton tournant à clé (4) (2) (clé n° 455) Retrait de la clé au centre	-	3 positions fixes	ZA2BG3	0,042/0,093
Rupteurs à tige (5) Fonctionnement dans tous les sens pour arrêt rapide	Noir	-	ZA2BB2	0,060/0,132



ZA2BS834



ZA2BS944



ZA2BD●



ZA2BG●



ZA2BB2

(1) Les boutons-poussoirs d'Arrêt d'urgence à verrouillage brusque et accrochage mécanique sont conformes aux normes EN/IEC 60204-32, EN/ISO 13850, à la Directive Machine 98/37/CE et à la norme EN/IEC 60947-5-5.

(2) Autres numéros de clé sur demande, consulter notre Centre de Contact Client.

(3) Boutons tournants à manette avec autres fonctions mécaniques : consulter notre Centre de Contact Client.

(4) Montage frontal uniquement.

(5) Montage sur socle recommandé.



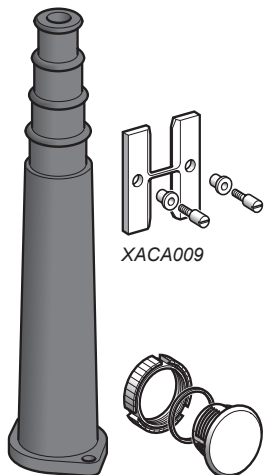
ZA2BV03



DL1C●●●●



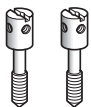
DL1CF●●●●



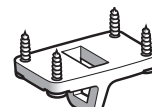
XACA009

XACA960

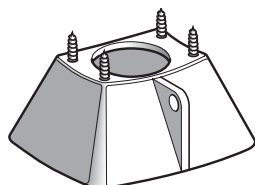
ZB2SZ3



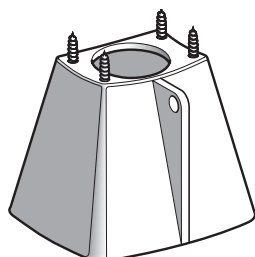
XACB961



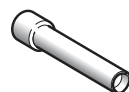
XACA971



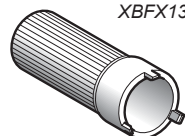
XACA982



XACA983



XBFX13



ZA2BZ905

Têtes de signalisation

Désignation	Couleur	Référence	Masse kg/lb
Pour lampes à incandescence			
Cabocons avec collerette et écrou de fixation	Blanc	ZA2BV01	0,015/0,033
	Vert	ZA2BV03	0,015/0,033
	Rouge	ZA2BV04	0,015/0,033
	Jaune	ZA2BV05	0,015/0,033
	Incolore	ZA2BV07	0,015/0,033

Lampes

Désignation	Tension	Vente par quantité indivisible	Référence unitaire	Masse kg/lb
A incandescence Culot à baïonnette BA 9s Puissance maxi : 2,6 W Ø maximal : 11 mm Longueur maxi : 28 mm				
	6 V	10	DL1CB006	0,002/0,004
	12 V	10	DL1CE012	0,002/0,004
	24 V	10	DL1CE024	0,002/0,004
	48 V	10	DL1CE048	0,002/0,004
	130 V	10	DL1CE130	0,002/0,004
A gaz rare (néon) Culot à baïonnette BA 9s Puissance maxi : 2,6 W Ø maximal : 11 mm Longueur maxi : 28 mm				
	110 V	10	DL1CF110	0,002/0,004
	230 V	10	DL1CF220	0,002/0,004

Accessoires complémentaires, outillage

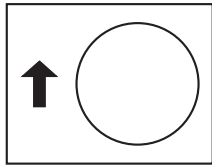
Désignation	Référence	Masse kg/lb
Embout protecteur	Pour câble Ø 8 à 22 mm	XACA950
	Pour câble Ø 8 à 26 mm	XACA960
Verrouillage mécanique entre deux poussoirs	Avec vis de fixation	XACA009
Bouchon obturateur	Avec joint et écrou de fixation	ZB2SZ3
Clé de serrage de l'écrou de fixation	–	ZA2BZ905
Dispositif de fixation pour câble autoporteur type BBAP	Montage avec embout pour câble Ø 8 à 26 mm	XACB961
Anneau inférieur	–	XACA971
Gardes de protection pour montage sur socle	Pour bouton tournant à manette ou Arrêt d'urgence	XACA982
	Pour bouton tournant à serrure ou Arrêt d'urgence à serrure	XACA983
Extracteur	Pour lampes à culot BA 9s	XBFX13

Boîtes à boutons pendantes

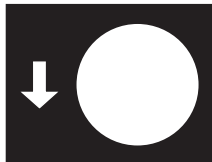
À double isolation, Harmony XAC

Pour circuits de commande

Étiquettes 30 x 40 mm avec symboles selon NF E 52-124



Fond blanc,
symbole noir



Fond noir,
symbole blanc



Fond rouge,
symbole blanc

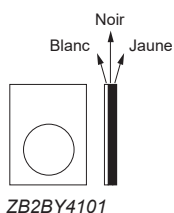
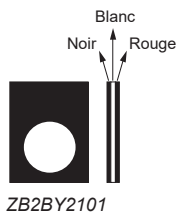
Fonction Symbole	Référence	Masse kg/lb	Fonction Symbole	Référence	Masse kg/lb
Montée PV 	ZB2BY4901	0,001/0,002	Descente PV 	ZB2BY2904	0,001/0,002
Montée GV 	ZB2BY4902	0,001/0,002	Descente GV 	ZB2BY2905	0,001/0,002
Montée PV-GV 	ZB2BY4903	0,001/0,002	Descente PV-GV 	ZB2BY2906	0,001/0,002
Droite PV 	ZB2BY4907	0,001/0,002	Gauche PV 	ZB2BY2910	0,001/0,002
Droite GV 	ZB2BY4908	0,001/0,002	Gauche GV 	ZB2BY2911	0,001/0,002
Droite PV-GV 	ZB2BY4909	0,001/0,002	Gauche PV-GV 	ZB2BY2912	0,001/0,002
Avant PV 	ZB2BY4913	0,001/0,002	Arrière PV 	ZB2BY2916	0,001/0,002
Avant GV 	ZB2BY4914	0,001/0,002	Arrière GV 	ZB2BY2917	0,001/0,002
Avant PV-GV 	ZB2BY4915	0,001/0,002	Arrière PV-GV 	ZB2BY2918	0,001/0,002
Rotation droite PV 	ZB2BY4919	0,001/0,002	Rotation gauche PV 	ZB2BY2922	0,001/0,002
Rotation droite GV 	ZB2BY4920	0,001/0,002	Rotation gauche GV 	ZB2BY2923	0,001/0,002
Rotation droite PV-GV 	ZB2BY4921	0,001/0,002	Rotation gauche PV-GV 	ZB2BY2924	0,001/0,002
Lent 	ZB2BY4933	0,001/0,002	Vite 	ZB2BY4934	0,001/0,002
Alarme 	ZB2BY4932	0,001/0,002	Marche-Alarme 	ZB2BY4935	0,001/0,002
Marche 	ZB2BY4930	0,001/0,002	Arrêt 	ZB2BY2931	0,001/0,002

Boîtes à boutons pendantes

À double isolation, Harmony XAC

Pour circuits de commande

Étiquettes 30 x 40 mm simples



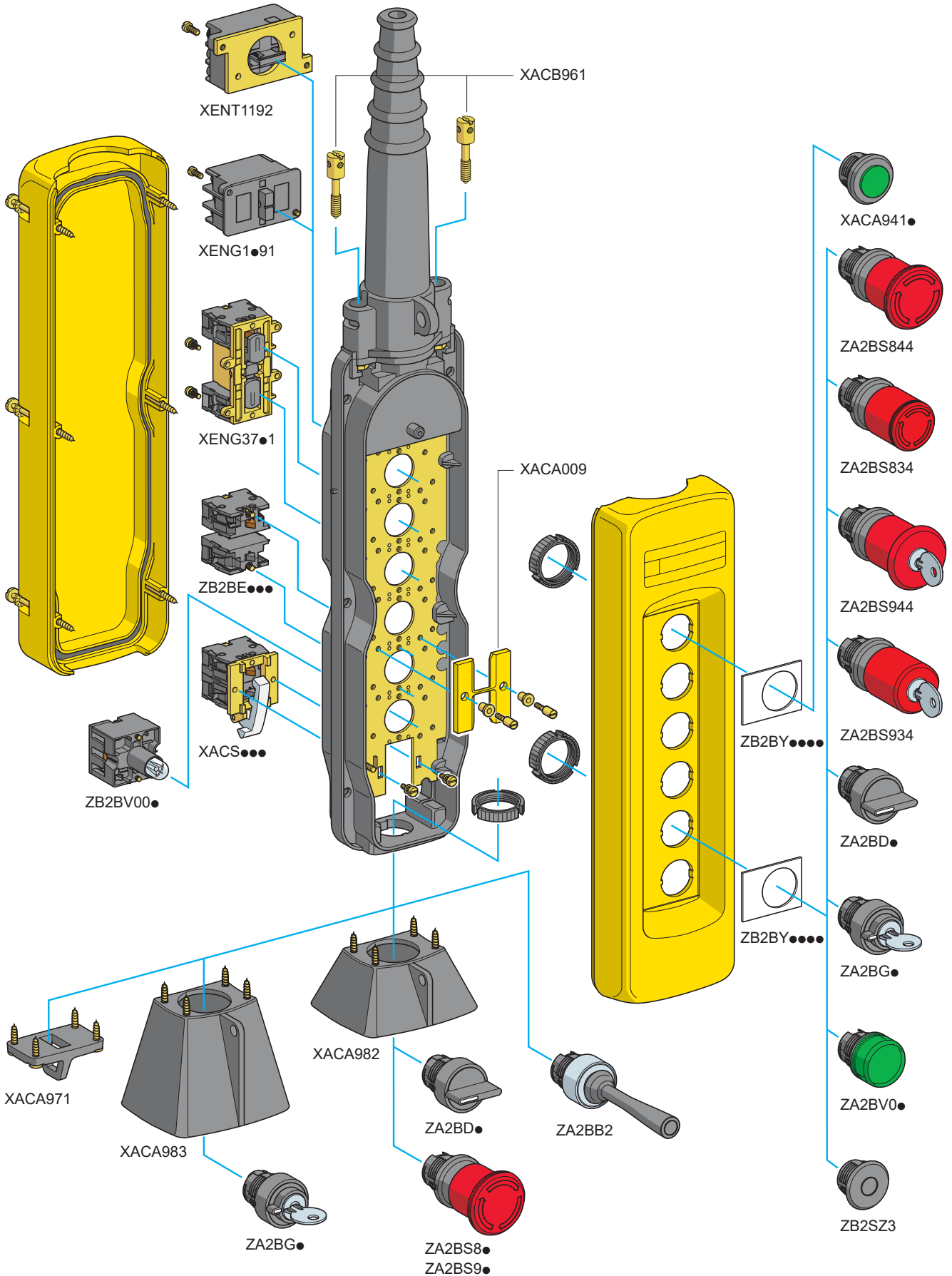
Texte	Référence	Masse kg/lb
<ul style="list-style-type: none"> ■ Fonctions Marche : lettres blanches sur fond noir ■ Fonctions Arrêt : lettres blanches sur fond rouge 		
Sans texte		
Fond noir ou rouge	ZB2BY2101	0,001/0,002
Fond blanc ou jaune	ZB2BY4101	0,001/0,002
Avec texte en anglais		
Pour boutons-poussoirs		
Start	ZB2BY2303	0,001/0,002
Stop	ZB2BY2304	0,001/0,002
Up	ZB2BY2307	0,001/0,002
Down	ZB2BY2308	0,001/0,002
Right	ZB2BY2309	0,001/0,002
Left	ZB2BY2310	0,001/0,002
Pour boutons tournants		
Off-On	ZB2BY2367	0,001/0,002
Avec texte en français		
Pour boutons-poussoirs		
Droite	ZB2BY2109	0,001/0,002
Inscriptions spéciales		
<ul style="list-style-type: none"> ■ Texte à préciser à la commande ■ 2 lignes maximum, 11 caractères par ligne 		
Lettres blanches sur fond noir	ZB2BY2002	0,001/0,002
Lettres blanches sur fond rouge	ZB2BY2004	0,001/0,002
Lettres noires sur fond blanc	ZB2BY4001	0,001/0,002
Lettres noires sur fond jaune	ZB2BY4005	0,001/0,002
Autres réalisations	Étiquettes avec textes dans d'autres langues. Consulter notre Centre de Contact Client.	

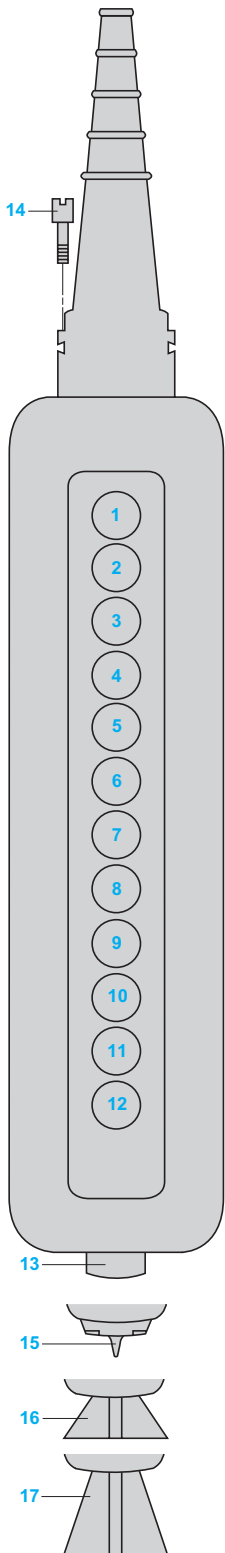
Boîtes à boutons pendantes

À double isolation, Harmony XAC

Pour circuits de commande

Boîtes "à composer", montées par nos soins





Client			Schneider Electric Industries	
Société	N° de commande	Délai	Agence-Pays	N° d'ordre

Commande à saisir sous le radical XACA09

Référence unitaire de la boîte vide, voir page 11	Nombre de boîtes identiques	Prix d'une boîte (1)
XAC <input type="text" value="A"/> <input type="text"/> <input type="text"/>		

Etiquettes voir page 16		Blocs de contact ou de signalisation voir page 12		Têtes de commande ou de signalisation ou bouchon obturateur voir page 14		Prix total
Référence	Prix unitaire	Référence	Unit price	Référence	Prix unitaire	
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						

Montage sur socle (partie inférieure) (impossible avec XACA03 et XACA05)

13						
----	--	--	--	--	--	--

Accessoires complémentaires, voir [page 15](#) (mettre une croix dans la case correspondante)

Désignation	<input checked="" type="checkbox"/>	Référence	Unit price
14 Dispositif de fixation pour câble autoporteur type BBAP, montage avec embout Ø 8 à 26 mm		XACB961	
15 Anneau inférieur		XACA971	
16 Garde de protection pour bouton tournant à manette et bouton "coup de poing"		XACA982	
17 Garde de protection pour bouton tournant et bouton "Arrêt d'urgence" à serrure		XACA983	

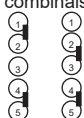
Verrouillage mécanique (2)

Référence	Quantité	Prix unitaire
XACA009		
Montage par nos soins:	Nombre de têtes ou de bouchons à monter	Forfait XAC9VA de montage d'une tête ou d'un bouchon
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	X	

Prix total d'une boîte équipée

(1) Prendre le prix de la boîte vide.
(2) Relier d'un tiret les 2 directions du mouvement à verrouiller.

Exemples : combinaisons possibles



Combinaisons impossibles



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)



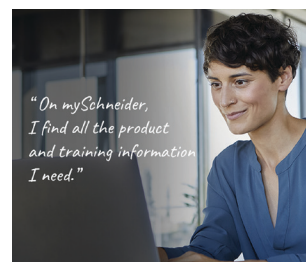
Information sur le produit

- > [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](#)

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.

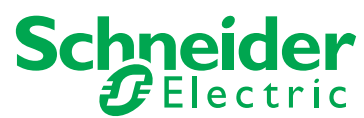
Dans la mesure permise par la loi applicable, Schneider Electric et ses filiales déclinent toute responsabilité pour tous dommages découlant de ou en relation avec (i) toute information contenue dans ce catalogue qui ne serait pas conforme avec ou dépasserait les spécifications techniques de l'Offre, 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-exclusif et personnel, pour le consulter tel quel.



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

Création : Schneider Electric
Photos : Schneider Electric

Schneider Electric Industries SAS

Head Office
35, rue Joseph Monier - CS 30323
F-92500 Rueil-Malmaison Cedex
France

DIA5ED2130507FR
Mai 2026 - V4.0