

Fiche technique du produit

Spécifications



Harmony XACA - boîte pendante - 6 poussoirs

XACA681

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	Harmony XAC
Type de produit ou équipement	Poste de commande pendant
Nom de l'appareil	XACA

Complémentaires

Type de station de contrôle	Double isolation
Matière du coffret	Polypropylène
Type de circuit électrique	Circuit de commande
Type d'extensibilité	Complet, prêt à utiliser
Application de la boîte pendante	Contrôle du moteur de levage à une vitesse
Composition de poste de commande	6 boutons-poussoirs
Type de bouton de commande	Premier bouton-poussoir 1 "O" + 1 "F" supérieur, lent
Compatibilité produit	ZB2BE102 + ZB2BE101 pour toutes les instructions
Interverrouillage mécanique	Avec interverrouillage mécanique entre paires
Couleur station de contrôle	Jaune
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier, 1 x 0,5...1 x 2,5 mm² sans embout
Normes	CSA C22.2 No 14
Certifications du produit	CSA
Traitement de protection	TH
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante de stockage	-40...70 °C
Tenue aux vibrations	15 gn (f= 10...500 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	100 gn se conformer à CEI 60068-2-27
Catégorie de surtension	Classe II se conformer à CEI 61140
Degré de protection IP	IP65 conforme à CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK08 conforme à EN 50102
Endurance mécanique	1000000 cycle
Entrée de câble	Manchon caoutchouc avec entrée à gradins 8...26 mm
Désignation code des contacts	Q600 DC-13, Ue = 600 V, Ie = 0,1 A se conformer à CEI 60947-5-1 annexe A
[Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe	10 A
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V (degré de pollution 3) se conformer à CEI 60947-1

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV se conformer à CEI 60947-1
Fonctionnement des contacts	À action dépendante
Résistance maximale entre bornes	25 MΩ
Force d'actionnement	13 N bouton-poussoir
Protection contre les courts-circuits	10 A fusible de protection par cartouche fusible type gG
Puissance assignée d'emploi en W	40 W DC-13 pour 1000000 cycle, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn à 120 V, facteur de charge = 0,5 (inductive charge) se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C
Description des bornes ISO n°1	(11-12)NC
Identification des connecteurs	(13-14)NO
Poids du produit	0,95 kg

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	8,4 cm
Largeur de l'emballage 1	56,4 cm
Longueur de l'emballage 1	8,8 cm
Poids de l'emballage 1	990,0 g
Type d'emballage 2	S06
Nb produits dans l'emballage 2	24
Hauteur de l'emballage 2	75 cm
Largeur de l'emballage 2	60 cm
Longueur de l'emballage 2	80 cm
Poids de l'emballage 2	36,688 kg
Hauteur de l'emballage 3	73,5 cm

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------

Développement durable

Le label **Green Premium™** montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO₂.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)



Transparence RoHS/REACH

Performances en matière de bien-être

	Reach Sans Svhc	
	Sans Métaux Lourds Toxiques	
	Sans Mercure	
	Informations D'Exemption Rohs	Oui

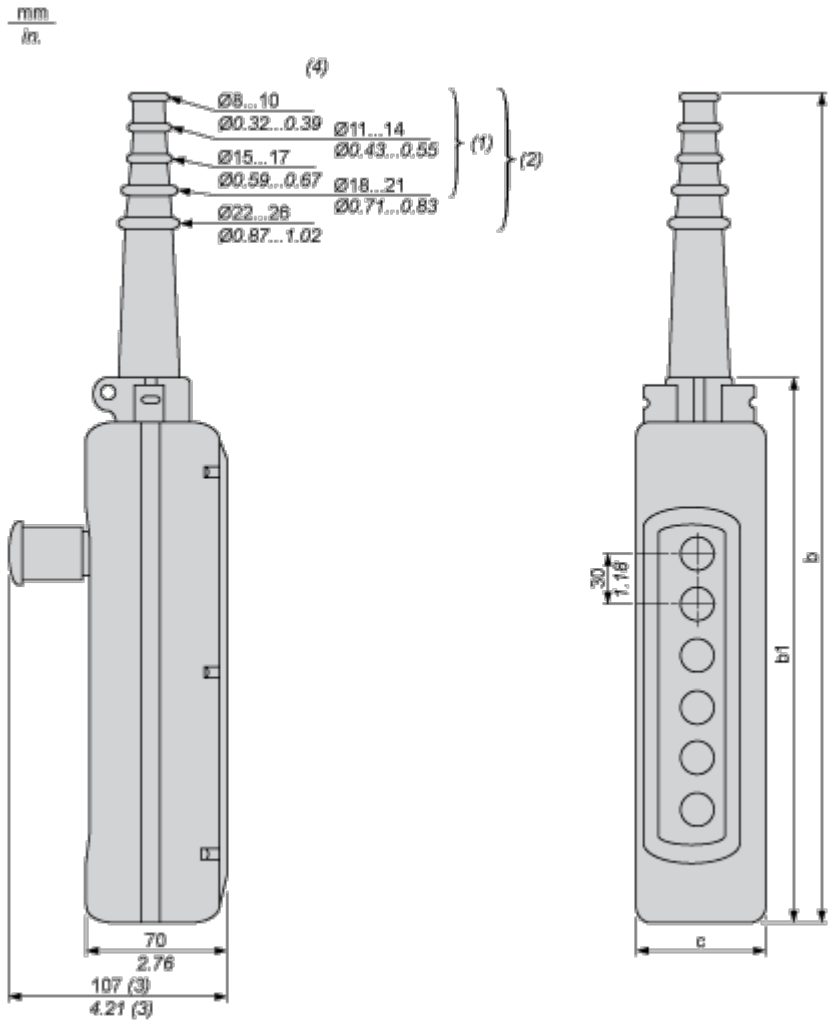
Certifications et normes

Règlementation Reach	Déclaration REACH
Directive Ue Rohs	Conformité proactive (produit hors de la portée juridique de la directive européenne RoHS) Déclaration RoHS UE
Règlement Rohs Chinois	Déclaration RoHS pour la Chine
Communication Environnementale	Profil environnemental du Produit
Deee	Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles
Profil Économie Circulaire	Pas d'opérations particulières de recyclage requises

Encombrenements

Dimensions

Le schéma ci-après illustre un produit avec 6 découpes. Sélectionnez le nombre de découpes en fonction des caractéristiques du produit afin d'obtenir les dimensions b, b1 et c.



- (1) Pour stations XAC A 2 et 3 directions.
- (2) Pour stations XAC A 4 à 8 directions.
- (3) Avec opérateur « coup de poing » à action de déclenchement d'arrêt d'urgence
- (4) Ø interne

Dimensions en mm

Nombre de découpes	2	3	4	5	6	8	12
b	314	314	440	440	500	560	680
b1	190	190	250	250	310	370	490
c	80	80	80	80	80	80	92

Dimensions en pouces

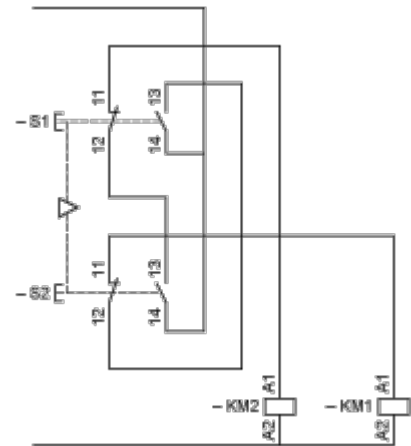
Nombre de découpes	2	3	4	5	6	8	12
b	12.36	12.36	17.32	17.32	19.68	22.05	26.77

Nombre de découpes	2	3	4	5	6	8	12
b1	7.48	7.48	9.84	9.84	12.20	14.57	19.29
c	3.15	3.15	3.15	3.15	3.15	3.15	3.62

Schémas de raccordement

Contrôle du moteur 1 vitesse 2 sens de marche

Avec blocs de contacts ZBE2BE101 + ZB2BE102, à commander s♦♦parément



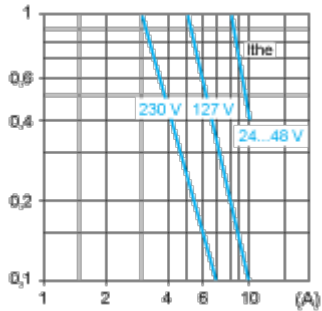
Courbes de performance

Puissance nominale de fonctionnement

Circuit inductif d'alimentation CA 50/60 Hz

Cadence de fonctionnement : 3600 cycles par heure. Facteur de charge : 0,5.

Millions de cycles de fonctionnement, catégorie d'utilisation AC-15



Ithe Courant thermique

(A) Intensité

Alimentation CC

Cadence de fonctionnement : 3600 cycles par heure. Facteur de charge : 0,5.

Puissance en W pour 1 million de cycles de fonctionnement, catégorie d'utilisation DC-13

Tension	V	24	48	120
Circuit inductif	W	65	48	40

Image of product / Alternate images

Alternative





