

Fiche produit Caractéristiques

XACA281

Harmony XACA - boîte pendante - 2 poussoirs





Principales

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

Complémentaires

Complementaires	
Type de station de contrôle	Double isolation
Matière du coffret	Polypropylène
Type de circuit électrique	Télécommande
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	2 boutons-poussoirs
Type de bouton de commande	Premier bouton-poussoir 1 "O" + 1 "F" supérieur, lent Deuxième bouton-poussoir 1 "O" + 1 "F" inférieur, lent
Compatibilité produit	ZB2BE102 + ZB2BE101 pour toutes les instructions
Verrouillage mécanique	Avec interverrouillage mécanique
Couleur station de contrôle	Jaune
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier, 1 x 0,51 x 2,5 mm² sans embout Borniers à vis-étrier, 1 x 0,52 x 1,5 mm² avec embout
Normes	CEI 60204-32 CEI 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 UL 508
Certifications du produit	CCC GOST
Traitement de protection	TH
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-2570 °C
Température ambiante de stockage	-4070 °C
Tenue aux vibrations	15 gn (f= 10500 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 se conformer à CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK08 se conformer à CEI 62262
Endurance mécanique	1000000 cycle
Entrée de câble	Manchon caoutchouc avec entrée à gradins 826 mm
Désignation code des contacts	A600 AC-15, Ue = 240 V, le = 3 A se conformer à CEI 60947-5-1 annexe A A600 AC-15, Ue = 600 V, le = 1,2 A se conformer à CEI 60947-5-1 annexe A Q600 DC-13, Ue = 250 V, le = 0,27 A se conformer à CEI 60947-5-1 annexe A Q600 DC-13, Ue = 600 V, le = 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	600 V (degré de pollution 3)

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère.
Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination.
Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur l'application ou utilisation spécifique.
Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

[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 ΜΩ
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 48 W DC-13 pour 1000000 cycle, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn à 48 V, facteur de charge = 0,5 (inductive charge) se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C 65 W DC-13 pour 1000000 cycle, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn à 24 V, facteur de charge = 0,5 (inductive charge) se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C
Description des bornes ISO n°1	(13-14)NO (11-12)NC
Identification connecteurs	(11-12)NC (13-14)NO
Poids du produit	0,5 kg
Emballage	
T. a. alle ade alle a d	DOE

Litibaliage	
Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	8,500 cm
Largeur de l'emballage 1	34,500 cm
Longueur de l'emballage 1	9,000 cm
Poids de l'emballage 1	530,000 g
Type d'emballage 2	P06
Nb produits dans l'emballage 2	60
Hauteur de l'emballage 2	73,500 cm
Largeur de l'emballage 2	80,000 cm
Longueur de l'emballage 2	60,000 cm
Poids de l'emballage 2	45,400 kg

Durabilité de l'offre

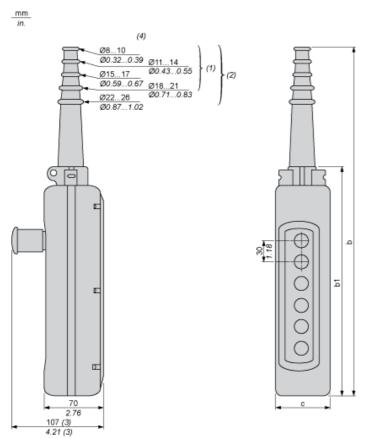
Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium				
Régulation REACh	☑ Déclaration REACh				
Sans SVHC REACh	Oui				
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclarat				
Sans métaux lourds toxiques	Oui				
Sans mercure	Oui				
Régulation RoHS Chine	₫ Déclaration RoHS Pour La Chine				
Information sur les exemptions RoHS	다.				
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit				
Profil de circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises				
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.				

Garantie contractuelle

Garantie 1	8 mois
------------	--------

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

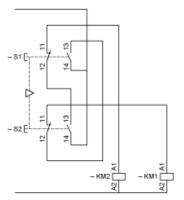
Nombre de découpes	2	3	4	5	6	8	12
b	314	314	440	440	500	560	680
b1	190	190	250	250	310	370	490
С	80	80	80	80	80	80	92

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
b1	7.48	7.48	9.84	9.84	12.20	14.57	19.29
С	3.15	3.15	3.15	3.15	3.15	3.15	3.62

Contrôle du moteur 1 vitesse 2 sens de marche

Avec blocs de contacts ZBE2BE101 + ZB2BE102, à commander séparément



Fiche produit Courbes de performance

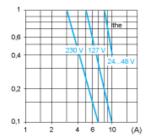
XACA281

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