



Principales

Gamme de produits	Harmony XAC
Fonction produit	Poste de commande pendent
Nom abrégé de l'appareil	XACA

Complémentaires

Type de station de contrôle	Double isolation
Matière du boîtier	Polypropylène
Type de circuit	Télécommande
Type de coffret	Complet, prêt à utiliser
Application de la boîte pendante	Contrôle du moteur de levage à 2 vitesses
Composition de poste de commande	4 boutons-poussoirs
Type de bouton de commande	Premier bouton-poussoir 1 "O" + 2 "F" raise, slow-fast Deuxième bouton-poussoir 1 "O" + 2 "F" lower, slow-fast Quatrième bouton-poussoir 1 "F" left, slow Troisième bouton-poussoir 1 "F" right, slow
Compatibilité produit	XENG1191 pour sens montée/descente ZB2BE101 pour direction droite/gauche
Verrouillage 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 mm ² sans embout Borniers à vis-étrier 1 x 0,5...2 x 1,5 mm ² avec embout
Normes	EN/IEC 60204-32 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 CSA C22.2 No 14
Certifications du produit	CCC GOST
Traitement de protection	TH
Température de fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...70 °C
Tenue aux vibrations	15 gn 10...500 Hz IEC 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	100 gn IEC 60068-2-27
Catégorie de surtension	Classe II IEC 61140
Degré de protection IP	IP65 IEC 60529
Tenue aux chocs IK	IK08 EN 50102
Durée de vie mécanique	1000000 cycle
Entrée de câble	Manchon caoutchouc avec entrée à gradins 8...26 mm
Désignation code des contacts	A600 AC-15 240 V 3 A CEI 60947-5-1 appendix A A600 AC-15 600 V 1,2 A CEI 60947-5-1 appendix A Q600 DC-13 250 V 0,27 A CEI 60947-5-1 appendix A Q600 DC-13 600 V 0,1 A CEI 60947-5-1 appendix A
[Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe	10 A
[Ui] tension assignée d'isolement	600 V 3
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV IEC 60947-1
Fonctionnement des contacts	À action dépendante Échelonné
Résistance entre bornes	<= 25 MΩ

Force d'actionnement	10 N arrêt d'urgence 18 N bouton-poussoir
Protection contre les courts-circuits	10 A fusible de protection cartouche gG
Puissance assignée d'emploi en W	40 W DC-13 1000000 cycle 60 cyc/mn 120 V 0.5 inductive IEC 60947-5-1 appendix C 48 W DC-13 1000000 cycle 60 cyc/mn 48 V 0.5 inductive IEC 60947-5-1 appendix C 65 W DC-13 1000000 cycle 60 cyc/mn 24 V 0.5 inductive IEC 60947-5-1 appendix C
Description des bornes ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC (33-34)NO_CL
Description des bornes ISO n°2	(13-14)NO
Identification connecteurs	(11-12)NC (13-14)NO
Poids	0,675 kg

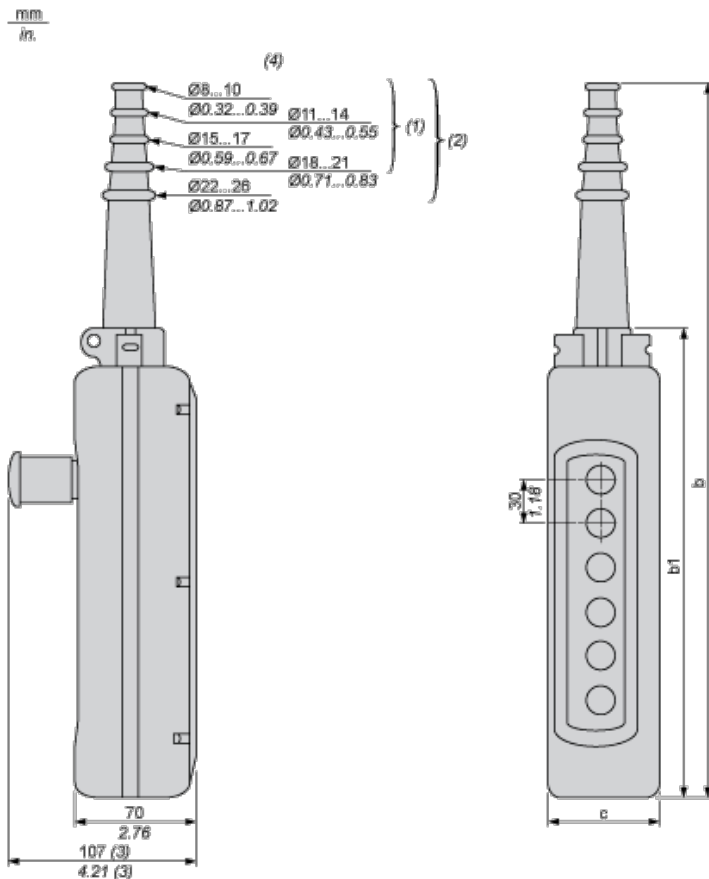
Environnement

Contractual warranty

Période	18 mois
---------	---------

Dimensions

Below drawing shows a product with 6 cut-outs. Select the number of cut-outs according to the product characteristics in order to get b, b1 and c dimensions.



- (1) For 2 and 3-way XAC A stations.
- (2) For 4 to 8-way XAC A stations.
- (3) With trigger action Emergency stop head operator
- (4) Internal \varnothing

Dimensions in mm

Number of cut-outs	2	3	4	5	6	8	12
b	314	314	440	440	500	560	680

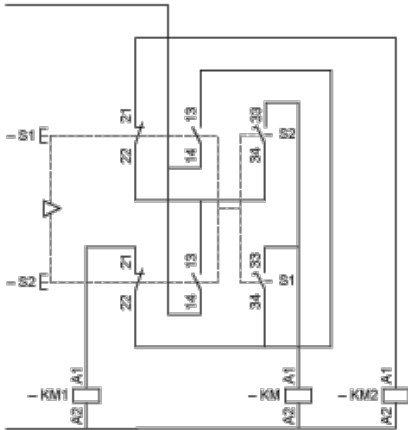
b1	190	190	250	250	310	370	490
c	80	80	80	80	80	80	92

Dimensions in in.

Number of cut-outs	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
c	3.15	3.15	3.15	3.15	3.15	3.15	3.62

Control of 2-Speed Reversing Motor

With two XENG1191 contact blocks, to be ordered separately



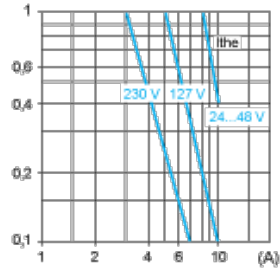
KM High speed contactor

Rated Operational Power

AC Supply 50/60 Hz Inductive Circuit

Operating rate: 3600 operating cycles/hour. Load factor: 0.5.

Millions of operating cycles, AC-15 utilization category



I_{the} Thermal current

(A) Current

DC Supply

Operating rate: 3600 operating cycles/hour. Load factor: 0.5.

Power broken in W for 1 million operating cycles, DC-13 utilization category

Voltage	V	24	48	120
Inductive circuit	W	65	48	40