

Fiche produit

Caractéristiques

XACD21A1241

Harmony XACD - boîte pendante - 1 bouton à bascule



Principales

Gamme de produits	Harmony XAC
Type de produit ou équipement	Poste de commande pendent
Nom de l'appareil	XACD

Complémentaires

Type de station de contrôle	Double isolation
Matière du coffret	Polypropylène
Type de commande	Intuitif
Type de circuit électrique	Télécommande
Type d'extensibilité	Complet, prêt à utiliser
Application de la boîte pendante	Contrôle du moteur de levage à 2 vitesses
Type de démarreur moteur	Réversible
Composition de poste de commande	1 bouton bidirectionnel
Type de bouton de commande	Premier bouton de direction 1 "O" + 2 "F" raise, slow-fast Deuxième bouton de direction 1 "O" + 2 "F" lower, slow-fast
Compatibilité produit	XEDS1241 pour opération d'inversion
Verrouillage mécanique	Avec interverrouillage mécanique
Couleur station de contrôle	Jaune
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier, 1 x 2,5mm ² avec ou sans embout Borniers à vis-étrier, 2 x 1,5 mm ² avec ou sans embout
Normes	EN/IEC 60204-32 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 UL 508
Traitement de protection	TH
Température ambiante de 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	70 gn se conformer à CEI 60068-2-27
Catégorie de surtension	Classe II se conformer à IEC 61140
Degré de protection IP	IP65 se conformer à CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK08 se conformer à EN 50102
Endurance mécanique	3000000 cycle
Entrée de câble	Manchon caoutchouc avec entrée à gradins 7...18 mm
Désignation code des contacts	A600 AC-15, Ue = 240 V, Ie = 3 A se conformer à CEI 60947-5-1 appendix A A600 AC-15, Ue = 600 V, Ie = 1,2 A se conformer à CEI 60947-5-1 appendix A Q600 DC-13, Ue = 250 V, Ie = 0,27 A se conformer à CEI 60947-5-1 appendix A Q600 DC-13, Ue = 600 V, Ie = 0,1 A se conformer à CEI 60947-5-1 appendix A
[I _{th}] courant thermique d'emploi sous enveloppe	16 A
[U _i] tension assignée d'isolement	600 V (degré de pollution 3) se conformer à IEC 60947-1

[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV se conformer à IEC 60947-1
Fonctionnement des contacts	Échelonné À action brusque
Résistance maximale entre bornes	25 MΩ
Force d'actionnement	16 N
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 appendix 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 appendix 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 appendix C
Description des bornes ISO n°1	(61-62)NC (23-24)NO_CL (51-52)NC (43-44)NO_CL (13-14)NO (33-34)NO
Identification connecteurs	(11-12)NC (13-14)NO
Poids du produit	0,405 kg

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	504 g
Hauteur de l'emballage 1	12 cm
Largeur de l'emballage 1	8,8 cm
Longueur de l'emballage 1	31,5 cm

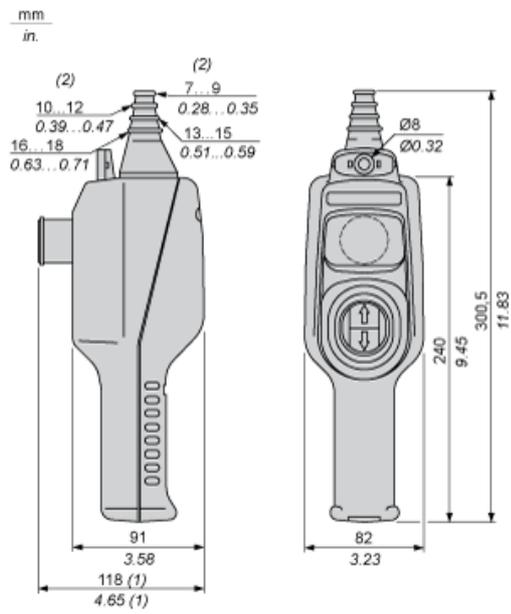
Durabilité de l'offre

Régulation REACH	Déclaration REACH
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
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

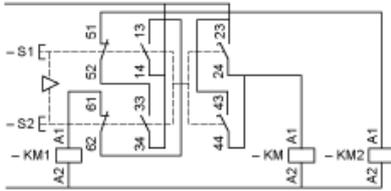
Garantie	18 mois
----------	---------

Dimensions



- (1) With trigger action latching Ø 30 mm / 1.18 in. Emergency stop.
- (2) Internal Ø

Control of 2-Speed Reversing Motor

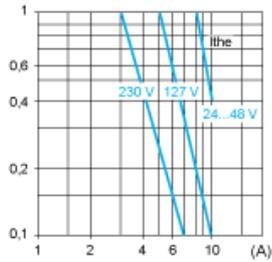


Rated Operational Power

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