

XALD134H7

BOITE A BOUTONS XALD FONCTION MARCHE
OU ARRET 1 F SPEC H7



Principales

Gamme de produits	Harmony XALD
Fonction produit	Poste de commande complet
Nom abrégé de l'appareil	XALD
Destination du produit	Pour unités de commande et signalisation XB5 Ø 22 mm
Application de la boîte pendante	Fonction de démarrage/arrêt
Couleur de la base du boîtier	Gris clair RAL 7035
Couleur du capot	Gris foncé RAL 7016
Matière	Polycarbonate
Profil du dispositif de commande	1 sélecteur avec poignée
Description des opérateurs	Poignée standard "O-I" 1 NO
Composition de la boîte de commande	1 bouton-tournant à manette 1 "F" O-I marquage
Emplacement repérage	Marquage sur porte-étiquettes
Fonctionnement des contacts	À action dépendante

Complémentaires

Entrée de câble	2 knock-outs for cable entry, clamping capacity: 14 mm 2 knock-outs for Pg 13 cable gland and ISO M20, clamping capacity: 12 mm
Poids	0,163 kg
Tenue au nettoyage haute pression	7000000 Pa à 55 °C, distance: 0,1 m
Positions de l'unité de commande	2 positions
Ouverture positive	Sans
Course d'actionnement	4,3 mm (course totale)
Valeur du couple	0,14 N.m (état électrique modifié par "F")
Durée de vie mécanique	1000000 cycle
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier : ≤ 2 x 1,5mm² avec embout se conformer à EN/IEC 60947-1 Borniers à vis-étrier : ≥ 1 x 0,22 mm² sans embout se conformer à EN/IEC 60947-1
Couple de serrage	0,8...1,2 N.m se conformer à EN/IEC 60947-1
Forme de la tête de vis	Transversal, cruciforme Philips n° 1 Transversal, pozidriv N°1 Perforé, plat Ø 4 mm Perforé, plat Ø 5,5 mm
Matériau des contacts	Alliage d'argent (Ag/Ni)
Protection contre les courts-circuits	10 A par gG cartouche fusible se conformer à EN/IEC 60947-5-1
[Ith] courant thermique conventionnel	10 A se conformer à EN/IEC 60947-5-1
[Ui] tension assignée d'isolement	600 V (niveau de pollution: 3) se conformer à EN/IEC 60947-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV se conformer à EN/IEC 60947-1
[Ie] courant assigné d'emploi	AC-15, A600: Ue = 120 V Ie = 0,25 se conformer à EN/IEC 60947-5-1 AC-15, A600: Ue = 240 V Ie = 0,125 se conformer à EN/IEC 60947-5-1 AC-15, A600: Ue = 600 V Ie = 1,2 A se conformer à EN/IEC 60947-5-1 DC-13, Q600: Ue = 125 V Ie = 0,55 A se conformer à EN/IEC 60947-5-1 DC-13, Q600: Ue = 250 V Ie = 0,27 A se conformer à EN/IEC 60947-5-1 DC-13, Q600: Ue = 600 V Ie = 0,1 A se conformer à EN/IEC 60947-5-1
Durée de vie électrique	1000000 cycles AC-15, 2 A at 230 V, operating rate: ≤ 3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles AC-15, 3 A at 120 V, operating rate: ≤ 3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles AC-15, 4 A at 24 V, operating rate: ≤ 3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles DC-13, 0.2 A at 110 V, operating rate: ≤ 3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles DC-13, 0.5 A at 24 V, operating rate: ≤ 3600 cyc/h, load factor: 0.5

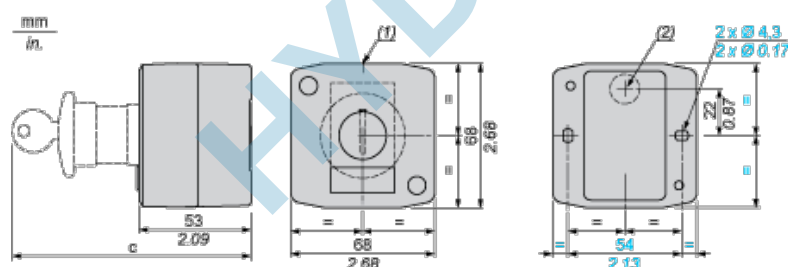
Environnement

traitement de protection	TH
température ambiante pour le stockage	-40...70 °C
température de fonctionnement	-40...70 °C
catégorie de surtension	Classe II se conformer à IEC 60536
degré de protection IP	IP67 IP66 se conformer à IEC 60529 IP69K IP69
tenue à l'environnement NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Tenue aux chocs IK	IK05 se conformer à EN 50102
normes	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 No 14
certifications du produit	CSA Listé UL
tenue aux vibrations	5 gn (12...500 Hz) se conformer à IEC 60068-2-6
tenue aux chocs mécaniques	30 gn (durée = 18 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à IEC 60068-2-27 50 gn (durée = 11 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à IEC 60068-2-27

Contractual warranty

Période	18 mois
---------	---------

Dimensions



- (1) 2 pastilles défonçables pour presse-étoupe Pg 13,5, capacité maximum 12 mm/0,47 pouce
 (2) Pastille défonçable pour passage de câble, capacité maximum 14 mm/0,55 pouce

Boîtes équipées avec :	c (mm)	c (pouces)
Bouton-poussoir affleurant	62	2,44
Voyant lumineux	64	2,52
Bouton-poussoir lumineux	65,5	2,58
Bouton-poussoir dépassant	66	2,60
Bouton tournant	80	3,15
Bouton-poussoir « coup de poing »	91,5	3,58
Bouton-poussoir d'arrêt d'urgence « coup de poing » à accrochage	115	4,53
Bouton à serrure	105,5	4,15