

## Fiche produit

### Caractéristiques

# XALK1786H7

Harmony XAL - boîte jaune arrêt urgence - 10 avec surveillance - UL/CSA



### Principales

Gamme de produit	Harmony XALK
Type de produit ou équipement	Poste de commande complet
Nom de l'appareil	XALK
Destination du produit	Pour unités de commande et signalisation &nbsp;XB5 Ø &nbsp;22 &nbsp;mm
Application de la boîte pendante	Fonction coupure d'urgence Fonction d'arrêt d'urgence
Couleur de la base du boîtier	Gris clair (RAL 7035)
Couleur du capot	Jaune (RAL 1021)
Matière	Polycarbonate
Profil du dispositif de commande	1 &nbsp; bouton-poussoir coup de poing
Description des opérateurs	Rouge, sans marquage 'O', 1 contact 'O'
Remise à zéro	Tourner pour déverrouiller
Composition de la boîte de commande	1 &nbsp; bouton-poussoir Ø &nbsp;40 &nbsp;mm coup de poing, rouge 1 "O" non marqué marquage
Fonctionnement des contacts	À action dépendante
Présentation du produit	Produit complet

### Complémentaires

Entrée de câble	1 &nbsp; Masque pour entrée de câble 0... 14 mm 2 knock-outs for Pg 13.5 cable gland and ISO M20
Poids du produit	0,147 kg
Utilisation des contacts	Contact de contrôle
Ouverture positive	Avec se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix K
Course d'actionnement	1,5 Mm (état électrique modifié par "O") 4,3 mm (course totale)
Force d'actionnement	47 N
Endurance mécanique	300000 cycle
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier, <= 2 x 1,5mm <sup>2</sup> avec embout se conformer à EN/CEI 60947-1 Borniers à vis-étrier, >= 1 x 0,34 mm <sup>2</sup> sans embout se conformer à EN/CEI 60947-1
Couple de serrage	0,8... 1,2 N.m se conformer à EN/CEI 60947-1
Forme de la tête de vis	Transversal compatible avec pozidriv n°1 tournevis Perforé compatible avec plat Ø 4 mm tournevis Perforé compatible avec plat Ø 5,5 mm tournevis
Matière des contacts	Alliage d'argent (Ag/Ni)
Protection contre les courts-circuits	6 A cartouche fusible type gG se conformer à EN/CEI 60947-5-1
[Ith] courant thermique conventionnel	6 A se conformer à EN/CEI 60947-5-1
[Ui] tension assignée d'isolement	300 V (degré de pollution 3) se conformer à EN/CEI 60947-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV se conformer à EN/CEI 60947-1
[Ie] courant assigné d'emploi	1,5 A à 240 V, AC-15, B300 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 3 A à 120 V, AC-15, B300 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 0,11 A à 250 V, DC-13, R300 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 0,22 A à 125 V, DC-13, R300 se conformer à EN/CEI 60947-5-1

Durée de vie électrique	300000 Cycle, AC-15, 2 A à 230 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix C 300000 Cycle, AC-15, 3 A à 110 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix C 300000 Cycle, AC-15, 3 A à 24 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix C 300000 Cycle, DC-13, 0,3 A à 120 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix C 300000 cycle, DC-13, 1 A à 24 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix C
Fiabilité électrique	$\Lambda < 10\exp(-6)$ à 5 V, 1 mA se conformer à EN/CEI 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ à 17 V, 3,4 mA se conformer à EN/CEI 60947-5-4

## Environnement

Traitement de protection	TH
Température ambiante de stockage	-40...70 °C
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-40...70 °C
Catégorie de surtension	Classe II se conformer à CEI 60536
Degré de protection IP	IP66 se conformer à CEI 60529 IP67 se conformer à CEI 60529 IP69 se conformer à CEI 60529 IP69K se conformer à ISO 20653
Tenue aux chocs IK	IK03 se conformer à CEI 60068-2-75
Normes	EN/CEI 60947-1 EN/CEI 60947-5-1 EN/CEI 60947-5-5 EN/CEI 60204-1 CEI 60947-5-4 CEI 60364-5-53 EN/ISO 13850 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 JIS C8201-1 JIS C8201-5-1 GB/T 14048.5 BS EN 60947-5-1 GOST CEI 60947-5-1
Certifications du produit	CSA BV Listé UL LROS (Lloyds register of shipping) DNV CE CCC Schéma CB UKCA EAC
Tenue aux vibrations	5 gn (f= 10...500 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6 25 mm crête-à-crête (f= 2...10 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	30 gn (durée = 18 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à CEI 60068-2-27 50 gn (durée = 11 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à CEI 60068-2-27 25 gn (durée = 6 ms) pour 1 000 chocs sur chaque axe se conformer à CEI 60068-2-27

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	9,4 cm
Largeur de l'emballage 1	6,8 cm
Longueur de l'emballage 1	6,8 cm
Poids de l'emballage 1	168,0 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	40
Hauteur de l'emballage 2	30,0 cm
Largeur de l'emballage 2	30,0 cm

Longueur de l'emballage 2	40,0 cm
Poids de l'emballage 2	7,161 kg

### Durabilité de l'offre

Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conforme <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>

### Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------