



Principal

Gamme de produits	Harmony XALK
Fonction produit	Poste de commande complet
Nom abrégé de l'appareil	XALK
Destination du produit	Pour unités de signalisation et de contrôle XB5 Ø 22 mm
Application de la boîte pendante	Fonction d'arrêt d'urgence Fonction coupure d'urgence
Couleur de la base du boîtier	Light grey (RAL 7035)
Couleur du capot	Yellow (RAL 1021)
Matière	Polycarbonate
Profil du dispositif de commande	1 bouton-poussoir coup de poing
Description des opérateurs	Rouge sans repérage 1 "F" + 1 "O"
Remise à zéro	Déverrouillage par clé
Composition de la boîte de commande	1 mushroom head Ø 40 mm push-button, red 1 NO + 1 NC unmarked marking
Fonctionnement des contacts	À action dépendante

Complémentaire

Entrée de câble	1 knock-out for cable entry 0...14 mm 2 knock-outs for Pg 13 cable gland and ISO M20 0...12 mm
Poids	0,188 kg
Tenue au nettoyage haute pression	7000000 Pa à 55 °C, distance : 0,1 m
Numéro de clé	455
Ouverture positive	Avec conformément à EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Course d'actionnement	1.5 mm (NC changing electrical state) 2,6 mm (état électrique modifié par "F") 4.3 mm (total travel)
Force d'actionnement	44 N NC + NO changing electrical state
Durée de vie mécanique	300000 cycle
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier, ≤ 2 x 1,5mm² avec embout conformément à EN/IEC 60947-1

	Borniers à vis-étrier, $\geq 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ sans embout conformément à EN/IEC 60947-1
Couple de serrage	0,8...1,2 N.m conformément à EN/IEC 60947-1
Forme de la tête de vis	Transversal compatible avec cruciforme Philips n° 1 tournevis Transversal compatible avec pozidriv N°1 tournevis Slotted compatible with flat Ø 4 mm screwdriver Perforé compatible avec plat Ø 5,5 mm tournevis
Matériau des contacts	Alliage d'argent (Ag/Ni)
Protection contre les courts-circuits	10 A cartouche fusible type gG conformément à EN/IEC 60947-5-1
[Ith] courant thermique conventionnel	10 A conforming to EN/IEC 60947-5-1
[Ui] tension assignée d'isolement	600 V (degré de pollution 3) conformément à EN/IEC 60947-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV EN/IEC 60947-1
[Ie] courant assigné d'emploi	3 A à 240 V, AC-15, A600 conformément à EN/IEC 60947-5-1 6 A at 120 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0,1 A à 600 V, DC-13, Q600 conformément à EN/IEC 60947-5-1 0,27 A at 250 V, DC-13, Q600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0,55 A à 125 V, DC-13, Q600 conformément à EN/IEC 60947-5-1 1,2 A at 600 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1
Durée de vie électrique	1000000 cycle, AC-15, 2 A à 230 V, cadence de fonctionnement $< 3600 \text{ cyc/h}$, facteur de charge: 0,5 conformément à EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 3 A at 120 V, operating rate $< 3600 \text{ cyc/h}$, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycle, AC-15, 4 A à 24 V, cadence de fonctionnement $< 3600 \text{ cyc/h}$, facteur de charge: 0,5 conformément à EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycle, DC-13, 0,2 A à 110 V, cadence de fonctionnement $< 3600 \text{ cyc/h}$, facteur de charge: 0,5 conformément à EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0,5 A at 24 V, operating rate $< 3600 \text{ cyc/h}$, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C
Fiabilité électrique IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-6)$ at 5 V, 1 mA conforming to EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ at 17 V, 5 mA conforming to EN/IEC 60947-5-4

Environnement

Traitement de protection	TH
Température ambiante pour le stockage	-40...70 °C
Température de fonctionnement	-40...70 °C
Catégorie de surtension	Classe II conformément à IEC 60536
Degré de protection IP	IP66 conformément à CEI 60529 IP67 IP69 IP69K
Tenue à l'environnement NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Tenue aux chocs IK	IK03 conforming to EN 50102
Normes	EN/IEC 60947-5-5 EN/ISO 13850 UL 508 EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C 4520 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 IEC 60364-5-53
Certifications du produit	Listé UL CSA
Tenue aux vibrations	5 gn ($f = 12...500 \text{ Hz}$) conformément à CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	30 gn (durée = 18 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde conformément à CEI 60068-2-27 50 gn (durée = 11 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde conformément à CEI 60068-2-27

Emballage

Poids de l'emballage (Kg)	0,199 kg
Hauteur de l'emballage 1	0,970 dm

Largeur de l'emballage 1	0,700 dm
Longueur de l'emballage 1	0,700 dm

Offre de la durabilité

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
Profil de circularité	Informations de fin de vie
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.