

Statut commercial: Commercialisé



Principales

| | |
|-------------------------------------|---|
| 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 | Gris clair RAL 7035 |
| Couleur du capot | Jaune RAL 1021 |
| Matière | Polycarbonate |
| Profil du dispositif de commande | 1 Bouton-poussoir coup de poing |
| Description des opérateurs | Rouge sans repérage 1 "F" + 2 "O" |
| Remise à zéro | Tourner pour déverrouiller |
| Composition de la boîte de commande | 1 Bouton-poussoir Ø 40 mm coup de poing, rouge - 1 "F" + 2 "O" non marqué |
| Fonctionnement des contacts | À action dépendante |

Complémentaires

| | |
|--|--|
| Entrée de câble | 1 Masque pour entrée de câble <= 14 mm 2 Préperçages pour presse-étoupe de câble Pg 13 et ISO M20 <= 12 mm |
| Poids | 0.194 kg |
| Tenue au nettoyage haute pression | 7000000 Pa à 55 °C, 0,1 m |
| Ouverture positive | Avec conformément à EN/IEC 60947-5-1 appendix K |
| Course d'actionnement | 1.5 mm état électrique modifié par "O" 2.6 mm état électrique modifié par "F" 4.3 mm course totale |
| Force d'actionnement | 44 N état électrique modifié par "O" + "F" |
| 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 >= 1 x 0,22 mm² 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 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 cartouche fusible, gG conformément à EN/IEC 60947-5-1 |
| [Ith] courant thermique conventionnel | 10 A conformément à EN/IEC 60947-5-1 |
| [Ui] tension assignée d'isolement | 600 V, niveau de pollution: 3 conformément à EN/IEC 60947-1 |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 6 kV conformément à EN/IEC 60947-1 |

| | |
|------------------------------------|--|
| [Ie] courant assigné d'emploi | 0,125à 240 V AC-15, A600 conformément à EN/IEC 60947-5-1 0,25à 120 V AC-15, A600 conformément à EN/IEC 60947-5-1 0.1 Aà 600 V DC-13, Q600 conformément à EN/IEC 60947-5-1 0.27 Aà 250 V DC-13, Q600 conformément à EN/IEC 60947-5-1 0.55 Aà 125 V DC-13, Q600 conformément à EN/IEC 60947-5-1 1.2 Aà 600 V AC-15, A600 conformément à EN/IEC 60947-5-1 |
| Durée de vie électrique | 1000000 cycle AC-15à 2 A 230 V à 3600 cyc/h, facteur de charge: 0.5 conformément à EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycle AC-15à 0,125 120 V à 3600 cyc/h, facteur de charge: 0.5 conformément à EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycle AC-15à 4 A 24 V à 3600 cyc/h, facteur de charge: 0.5 conformément à EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycle DC-13à 0.2 A 110 V à 3600 cyc/h, facteur de charge: 0.5 conformément à EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycle DC-13à 0.5 A 24 V à 3600 cyc/h, facteur de charge: 0.5 conformément à EN/IEC 60947-5-1 appendix C |
| Fiabilité électrique IEC 60947-5-4 | $\Lambda < 10\exp(-8)$ à 17 V et 5 mA conformément à EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-6)$ à 5 V et 1 mA conformément à 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 | IP69 IP67 IP66 conformément à IEC 60529 IP69K |
| Tenue à l'environnement NEMA | NEMA 13 NEMA 4X |
| Tenue aux chocs IK | IK03 conformément à EN 50102 |
| Normes | UL 508 IEC 60364-5-53 EN/IEC 60947-1 JIS C 4520 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 CSA C22.2 No 14 EN/ISO 13850 EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-5-1 |
| Certifications du produit | CSA Listé UL |
| Tenue aux vibrations | 5 gn (f = 12...500 Hz) conformément à IEC 60068-2-6 |
| Tenue aux chocs mécaniques | 30 gn (durée = 18 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde conformément à IEC 60068-2-27 50 gn (durée = 11 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde conformément à IEC 60068-2-27 |

Durabilité de l'offre

| | |
|---------------------------------------|--|
| Statut environnemental | Produit Green Premium |
| RoHS (code date: AnnéeSemaine) | Conforme - depuis 0807 - Déclaration de conformité Schneider Electric Déclaration de conformité Schneider Electric |
| REACH | Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil |
| Profil environnemental du produit | Disponible Profil Environnemental Produit |
| Instructions de fin de vie du produit | Pas d'opération de recyclage spécifiques |

Garantie contractuelle

| | |
|---------|---------|
| Période | 18 mois |
|---------|---------|