

Fiche produit

Caractéristiques

XB4BS8446

Harmony XB4 - Arrêt urgence - Diam 40 - Pousser tourner - 1O avec surveillance



Principales

| | |
|--|---|
| Gamme de produit | Harmony XB4 |
| Type de produit ou équipement | Bouton d'arrêt d'urgence Bouton-poussoir d'arrêt d'urgence |
| Nom de l'appareil | XB4 |
| Matériau de la collerette | Métal plaqué chrome |
| Matière de l'embase de fixation | Zamak |
| Diamètre de fixation | 22 mm |
| Vente par quantité indivisible | 1 |
| Forme de la tête de l'unité de signalisation | Rond |
| Type d'unité de commande | Déclenchement et accrochage mécanique |
| Type de tête | Standard |
| Remise à zéro | Tourner pour déverrouiller |
| Profil de l'unité de commande | Rouge coup de poing Ø 40mm, non marqué |
| Fonctionnement des contacts | À action dépendante |
| Mode de raccordement | Borniers à vis-étrier, $\leq 2 \times 1,5\text{mm}^2$ avec embout se conformer à EN/CEI 60947-1 Borniers à vis-étrier, $\geq 1 \times 0,34 \text{ mm}^2$ sans embout se conformer à EN/CEI 60947-1 |

Complémentaires

| | |
|--|--|
| Hauteur | 47 mm |
| Largeur | 40 mm |
| Profondeur | 85 mm |
| Poids du produit | 0,117 kg |
| Montage de l'appareil | Trou de fixation - (diamètre: 22,5 mm +/- 0,2 mm) |
| Mode de fixation | Par collier de fixation couple recommandé: 1 N.m (+/- 0,2 N.m) |
| 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 |
| 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) Alliage d'argent (AgSnO2) |
| 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 |

| | |
|-------------------------------|--|
| [le] 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 et 1 mA dans environnement sain se conformer à EN/CEI 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ à 17 V et 3,4 mA dans environnement sain se conformer à EN/CEI 60947-5-4 |
| Présentation du produit | Produit complet |

Environnement

| | |
|---|--|
| Traitement de protection | TH |
| Température ambiante de stockage | -40...70 °C |
| Température de l'air ambiant en fonctionnement | -40...70 °C |
| Classe de protection contre les chocs électriques | Classe I 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 Type 13 se conformer à UL 50E Type 12 se conformer à UL 50E Type 4 se conformer à UL 50E Type 4X se conformer à UL 50E |
| Tenue aux chocs IK | IK06 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 | 4,5 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 5,5 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 9,0 cm |
| Poids de l'emballage 1 | 129,0 g |
| Type d'emballage 2 | S03 |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 80 |
| 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 | 10,813 kg |

Durabilité de l'offre

| | |
|-------------------------------------|--|
| Régulation REACH | Déclaration REACH |
| Sans SVHC REACH | Oui |
| Directive RoHS UE | Conforme Déclaration RoHS UE |
| Sans métaux lourds toxiques | Oui |
| Sans mercure | Oui |
| Régulation RoHS Chine | Déclaration RoHS Pour La Chine |
| Information sur les exemptions RoHS | Oui |

Garantie contractuelle

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