



Principale

| | |
|------------------------------|--|
| Gama de produse | Harmony XALK |
| Tip produs sau componenta | Post de comanda complet |
| Nume scurt al dispozitivului | XALK |
| Destinație produs | Pentru unitati de comanda si semnalizare XB5 Ø 22 mm |
| Aplicatie post de comanda | Funcție de oprire de urgenta Funcție de oprire de urgenta |
| Culoarea bazei carcusei | Gri deschis (RAL 7035) |
| Culoare a capacului | Galben (RAL 1021) |
| Material | Policarbonat |
| Profil operator | 1 buton tip ciuperca |
| Descriere operatori | Roșu fără marcare 2 NC |
| Resetare | Declansator cu cheie |
| Compozitie post de comanda | 1 cap de buton ciupercă Ø 40 mm, rosu 2 NC nemarcat marcaj |
| Operare contacte | Decuplare lenta |

Suplimentare

| | |
|--|---|
| Intrare pentru cablu | 1 perforație pentru o intrare de cablu 0...14 mm 2 găuri predefinite pentru presetupe Pg 13 și ISO M20 0...12 mm |
| Greutate produs | 0,188 kg |
| Rezistență la spălare cu presiune înaltă | 7000000 Pa la 55 °C, distanța : 0.1 m |
| Numar cheie | 455 |
| Deschidere pozitiva | Cu conformitate cu EN/IEC 60947-5-1 anexa K |
| Cursa de operare | 1,5 mm (schimbare stare electrică NC) 4,3 mm (cursă totală) |
| Forța de acționare | 44 N |
| Durabilitate mecanică | 300000 cic |
| Conexiuni - borne | Borne cu șurub, ≤ 2 x 1.5 mm ² cu pini conformitate cu EN/IEC 60947-1 Borne cu șurub, ≥ 1 x 0.22 mm ² fara terminale de cablu conformitate cu EN/IEC 60947-1 |

| | |
|--|--|
| Cuplu de strângere | 0,8...1,2 N.m conformitate cu EN/IEC 60947-1 |
| Forma a capului surubului | Cruce compatibil cu Philips nr. 1 șurubelniță Cruce compatibil cu pozidriv No 1 șurubelniță Perforat compatibil cu plat Ø 4 mm șurubelniță Perforat compatibil cu plat Ø 5.5 mm șurubelniță |
| Material contacte | Aliaj de argint (Ag/Ni) |
| Protecție la scurtcircuit | 10 A cartuș fuzibil tip gG conformitate cu SR EN 60947-5-1 |
| [I _{th}] curent termic convențional în aer liber | 10 A conformitate cu SR EN 60947-5-1 |
| [U _i] tensiune nominală de izolație | 600 V (grad de poluare 3) conformitate cu EN/IEC 60947-1 |
| [U _{imp}] tensiune de tinere la impuls | 6 kV conformitate cu EN/IEC 60947-1 |
| [I _e] curent nominal de utilizare | 3 A la 240 V, AC-15, A600 conformitate cu SR EN 60947-5-1 6 A la 120 V, AC-15, A600 conformitate cu SR EN 60947-5-1 0,1 A la 600 V, DC-13, Q600 conformitate cu SR EN 60947-5-1 0,27 A la 250 V, DC-13, Q600 conformitate cu SR EN 60947-5-1 0,55 A la 125 V, DC-13, Q600 conformitate cu SR EN 60947-5-1 1,2 A la 600 V, AC-15, A600 conformitate cu SR EN 60947-5-1 |
| Durabilitate electrică | 1000000 cic, AC-15, 2 A la 230 V, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină: 0,5 conformitate cu EN/IEC 60947-5-1 anexa C 1000000 cic, AC-15, 3 A la 120 V, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină: 0,5 conformitate cu EN/IEC 60947-5-1 anexa C 1000000 cic, AC-15, 4 A la 24 V, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină: 0,5 conformitate cu EN/IEC 60947-5-1 anexa C 1000000 cic, DC-13, 0,2 A la 110 V, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină: 0,5 conformitate cu EN/IEC 60947-5-1 anexa C 1000000 cic, DC-13, 0,5 A la 24 V, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină: 0,5 conformitate cu EN/IEC 60947-5-1 anexa C |
| Securitatea electrică IEC 60947-5-4 | $\Lambda < 10\exp(-6)$ la 5 V, 1 mA conformitate cu EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ la 17 V, 5 mA conformitate cu EN/IEC 60947-5-4 |

Mediu

| | |
|---------------------------------------|--|
| Tratament protector | TH |
| Temperatura de depozitare | -40...70 °C |
| Temperatura ambiantă pentru utilizare | -40...70 °C |
| Categorie de supratensiune | Class II conformitate cu IEC 60536 |
| Grad de protecție IP | IP66 conformitate cu SR EN 60529 IP67 IP69 IP69K |
| Grad de protecție NEMA | NEMA 13 NEMA 4X |
| Grad de protecție IK | IK03 conformitate cu EN 50102 |
| Standarde | EN/IEC 60947-5-5 JIS C 4520 IEC 60364-5-53 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60204-1 UL 508 CSA C22.2 No 15 EN/ISO 13850 SR EN 60947-5-1 |
| Rezistența la vibrații | 5 gn (f= 12...500 Hz) conformitate cu IEC 60068-2-6 |
| Rezistența la socuri | 30 gn (durata = 18 ms) pentru half sine wave acceleration conformitate cu IEC 60068-2-27 50 gn (durata = 11 ms) pentru half sine wave acceleration conformitate cu IEC 60068-2-27 |

Durabilitatea ofertei

| | |
|--------------------------|---|
| Stare ofertă sustenabilă | Produs Green Premium |
| Regulamentul REACH | Declaratia REACH |
| Conform REACH fara SVHC | Da |
| Directiva RoHS UE | Conformitate proactivă (Produs în afara domeniului de aplicare a EU RoHS) Declaratia RoHS UE |

| | |
|--|--|
| Fara mercur | Da |
| Informatii privind scutirea de la RoHS | Da |
| Regulamentul RoHS China | Declaratia RoHS China |
| Raport de mediu | Profilul ambiental al produsului |
| Profil circularitate | Informatii privind sfarsitul duratei de viata |
| WEEE | În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere. |

Garantie contractuală

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