

XB7NA21

Monolithic push button, Harmony XB7, plastic, black, 22mm, spring return, unmarked, 1NO



Galvenā

| | |
|--------------------------------|--|
| Produkta sērija | Harmony XB7 |
| Produkta vai sastāvdaļas veids | Spiedpoga |
| Ierīces īsais nosaukums | XB7 |
| Mounting diameter | 22 mm |
| Daudzums nedalāms | 10 |
| IP degree of protection | IP20 IEC 60529 rear face) IP65 IEC 60529 front face) |
| Shape of signaling unit head | Round |
| Type of operator | Spring return |
| Operator profile | Black flush, unmarked |
| Kontaktlīdzdas tips | 1 NO |
| Connections - terminals | Screw clamp terminals, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ with cable end EN/IEC 60947-1 Screw clamp terminals, $1 \times 0.34 \dots 2 \times 2.5 \text{ mm}^2$ without cable end EN/IEC 60947-1 |
| Ierīces komplektācija | Monolithic product |

Papildinošs

| | |
|--|---|
| CAD overall width | 29 mm |
| CAD overall height | 29 mm |
| CAD overall depth | 52 mm |
| Terminals description ISO n°1 | (13-14)NO |
| Neto svars | 0,02 kg |
| Device mounting | Fixing hole 22,5 mm 22.3 +0.4/0 EN/IEC 60947-1 |
| Fixing center | $\geq 30 \times 40$ mm support panel) metāls 1...6 mm $\geq 30 \times 40$ mm support panel) plastmasas 2...6 mm |
| Fixing mode | Fixing nut beneath head 2...2,4 N.m |
| Contact operation | Slow-break |
| Positive opening | With (only NO) |
| Mehāniskā izturība | 1000000 cikli |
| Tightening torque | 0,8...1,2 N.m EN 60947-1 |
| Shape of screw head | Krusts JIS No 1 Krusts Philips no 1 Krusts pozidriv No 1 Slotted flat $\varnothing 4$ mm Slotted flat $\varnothing 5.5$ mm |
| Short-circuit protection | 4 A cartridge fuse gG EN/IEC 60947-5-1 |
| [Ui] rated insulation voltage | 250 V 3)EN/IEC 60947-1 |
| [Uimp] rated impulse withstand voltage | 4 kV EN/IEC 60947-1 |
| [Ie] rated operational current | 0,1 A 250 V, DC-13, R300 EN/IEC 60947-5-1 0,22 A 125 V, DC-13, R300 EN/IEC 60947-5-1 0,3 A 240 V, AC-14, D300 EN/IEC 60947-5-1 0,6 A 120 V, AC-14, D300 EN/IEC 60947-5-1 |
| Electrical durability | 1000000 Cikli, DC-13, 0,3 A 24 V 216000 cikls/mn 0,5 EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cikli, AC-15, 0,03 A 230 V 216000 cikls/mn 0,5 EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cikli, AC-15, 0,09 A 240 V 108000 cikls/mn 0,5 EN/IEC 60947-5-1 appendix C |
| Electrical reliability | $\Lambda \leq 10 \exp(-6)$ 17 V, 5 mA EN/IEC 60947-5-4 |

Vide

| | |
|--|--|
| Aizsargparklājumus | TH |
| Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai | -40...70 °C |
| Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai | -25...70 °C |
| Overvoltage category | Class II IEC 61140 |
| NEMA degree of protection | NEMA 12 UL 50 E NEMA 3 UL 50 E |
| Standarti | EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 No 14 UL 508 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1 |
| Produkta sertifikācija | CCC[RETURN]GOST |
| Vibration resistance | 5 gn 2...500 Hz)IEC 60068-2-6 |
| Shock resistance | 50 gn 11 ms) half sine wave acceleration IEC 60068-2-27 30 gn 18 ms) half sine wave acceleration IEC 60068-2-27 |

Iepakojšanas vienības

| | |
|--------------------------------|----------|
| Pirmā iepakojuma vienības tips | PCE |
| Vienību skaits 1. iepakojumā | 1 |
| 1. iepakojuma augstums | 7,0 cm |
| 1. iepakojuma platums | 11,0 cm |
| 1. iepakojuma garums | 14,5 cm |
| 1. iepakojuma svars | 20,0 g |
| Otrā iepakojuma vienības tips | BAG |
| Vienību skaits 2. iepakojumā | 10 |
| 2. iepakojuma augstums | 7,0 cm |
| 2. iepakojuma platums | 11,0 cm |
| 2. iepakojuma garums | 15,0 cm |
| 2. iepakojuma svars | 202,0 g |
| Trešā iepakojuma vienības tips | S01 |
| Vienību skaits 3. iepakojumā | 100 |
| 3. iepakojuma augstums | 15,0 cm |
| 3. iepakojuma platums | 15,0 cm |
| 3. iepakojuma garums | 40,0 cm |
| 3. iepakojuma svars | 2,336 kg |

Piedāvājiēt ilgtspēju

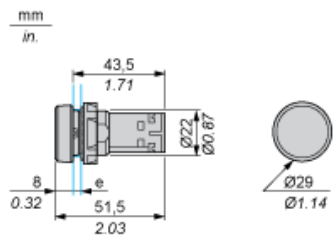
| | |
|----------------------------------|--|
| Ilgtspējīgs piedāvājuma statuss | Green Premium izstrādājums |
| REACH regula | REACH Deklarācija |
| ES RoHS direktīva | Proaktīva atbilstība (uz izstrādājumu neattiecas ES RoHS juridiskās saistības) ES RoHS deklarācija |
| Nesatur toksiskus smagos metālus | Jā |
| Nesatur dzīvsudrabu | Jā |
| Ķīnas RoHS regula | Ķīnas RoHS Deklarācija |
| Informācija par RoHS izņēmumiem | Jā |
| Vides informācijas publiskošana | Produkta Ietekme Uz Vidi |
| Cirkularitātes profils | Informācija Par Eksploatācijas Izbeigšanu |
| WEEE | Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs. |

Līguma garantija

| | |
|-----------|-----------|
| Garantija | 18 months |
|-----------|-----------|

Pushbutton, Flush Type

Dimensions



e Support panel thickness: 1 to 6 mm/0.4 to 0.24 in. (metal), 2 to 6 mm/0.8 to 0.24 in. (plastic).

Mounting

Diameter of Finished Fixing Holes



- (1) Minimum value.
- (2) 40 mm/1.58 in. for Emergency switching off pushbutton only.
- (3) Standard value: Ø 22.3 (0; + 0.4) mm/Ø 0.88 (0; + 0.02) in.

“U” Type Tag Connection



- (1) 6.5 mm/0.26 in. recommended, 7 mm/0.28 in. max.
- (2) M3 screw clamp terminal.

Wiring Diagram

