

XALD144E

tmavě šedá skříňka - 1 přepínač Ø22 vypínač se
zámkem 1Z+1V



Hlavní parametry

| | |
|----------------------------|--|
| Řada výrobků | Harmony XALD |
| Typ produktu nebo součásti | Kompletní řídicí stanice |
| Označení přístroje | XALD |
| Použití výrobku | Pro ovládací a signalizační jednotky XB5 Ø 22 mm |
| Provedení ovladače | Funkce Start-Stop |
| Barva základní skříně | Světle šedá RAL 7035 |
| Barva krytu | Tmavě šedá RAL 7016 |
| Materiál | Polykarbonát |
| Provedení ovladače | 1 přepínač s klíčem |
| Popis ovladače | Vypínač s klíčem 'O-I' 1 Z + 1 V |
| Složení ovládací stanice | 1 přepínač s klíčem 1 Z + 1 V O-I označení |
| Označení místa | Označení na držáku štítku |
| Funkce kontaktu | Závisle spínající |

Doplňek

| | |
|--|---|
| Kabelová průchodka | 2 knock-outs for cable entry, clamping capacity: 14 mm 2 knock-outs for Pg 13 cable gland and ISO M20, clamping capacity: 12 mm |
| Hmotnost přístroje | 0,196 kg |
| Odolnost proti vysokému tlaku mytí | 7000000 Pa při 55 °C, vzdálenost: 0,1 m |
| Informace o polohách ovladače | 2 pozice |
| Číslo klíče | 455 |
| Pozice vyjmutí klíče | Vlevo |
| Nucené vypnutí | Ano podle EN/IEC 60947-5-1 dod. K |
| Velikost momentu | 0,14 N.m (Z, změna elektrického stavu) |
| Mechanická životnost | 1000000 cykly |
| Připojení - svorky | Šroubové svorky : <= 2 x 1,5 mm ² s kabelovou koncovkou podle EN/IEC 60947-1 Šroubové svorky : >= 1 x 0,22 mm ² bez kabelové koncovky podle EN/IEC 60947-1 |
| Krouticí moment | 0,8...1,2 N.m podle EN/IEC 60947-1 |
| Tvar hlavy šroubu | Příčný, Philips č. 1 Příčný, pozidriv č. 1 Perforovaný, plochý Ø 4 mm Perforovaný, plochý Ø 5,5 mm |
| Materiál kontaktu | Stříbrná slitina (Ag/Ni) |
| Zkratová ochrana | 10 A podle gG patronová pojistka podle EN/IEC 60947-5-1 |
| [Ith] jmenovitý tepelný proud | 10 A podle EN/IEC 60947-5-1 |
| [Ui] jmenovité izolační napětí | 600 V (stupeň znečištění: 3) podle EN/IEC 60947-1 |
| [Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí | 6 kV podle EN/IEC 60947-1 |
| [Ie] jmenovitý pracovní proud | AC-15, A600: Ue = 120 V Ie = 6 A podle EN/IEC 60947-5-1 AC-15, A600: Ue = 240 V Ie = 3 A podle EN/IEC 60947-5-1 AC-15, A600: Ue = 600 V Ie = 1,2 A podle EN/IEC 60947-5-1 DC-13, Q600: Ue = 125 V Ie = 0,55 A podle EN/IEC 60947-5-1 DC-13, Q600: Ue = 250 V Ie = 0,27 A podle EN/IEC 60947-5-1 DC-13, Q600: Ue = 600 V Ie = 0,1 A podle EN/IEC 60947-5-1 |
| Elektrická životnost | 1000000 cycles AC-15, 2 A at 230 V, operating rate: <= 3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles AC-15, 3 A at 120 V, operating rate: <= 3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles AC-15, 4 A at 24 V, operating rate: <= 3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles DC-13, 0.2 A at 110 V, operating rate: <= 3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles DC-13, 0.5 A at 24 V, operating rate: <= 3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C |

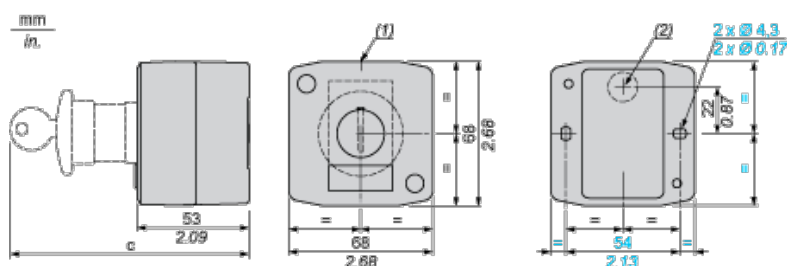
Životní prostředí

| | |
|-------------------------------------|--|
| stupeň ochrany | TH |
| teplota okolí pro uskladnění | -40...70 °C |
| teplota okolního vzduchu pro provoz | -40...70 °C |
| kategorie přepětí | Třída II podle IEC 60536 |
| stupeň krytí IP | IP67 IP66 podle IEC 60529 IP69K IP69 |
| stupeň krytí NEMA | NEMA 13 NEMA 4X |
| stupeň ochrany IK | IK03 podle EN 50102 |
| standarty | EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 č. 14 |
| odolnost proti vibracím | 5 gn (12...500 Hz) podle IEC 60068-2-6 |
| odolnost proti otřesům | 30 gn (doba trvání = 18 ms) pro akcelerace polovina sin. vlny podle IEC 60068-2-27 50 gn (doba trvání = 11 ms) pro akcelerace polovina sin. vlny podle IEC 60068-2-27 |

Contractual warranty

| | |
|---------------|-----------|
| Záruční lhůta | 18 měsíců |
|---------------|-----------|

Dimensions



- (1) 2 knock-outs for Pg 13.5 cable gland, maximum capacity 12 mm/0.47 in.
 (2) Knock-out for cable entry, maximum capacity 14 mm/0.55 in.

| Control station fitted with: | c in mm | c in in. |
|---|---------|----------|
| Flush pushbutton | 62 | 2.44 |
| Pilot light | 64 | 2.52 |
| Illuminated pushbutton | 65.5 | 2.58 |
| Projecting pushbutton | 66 | 2.60 |
| Selector switch | 80 | 3.15 |
| Mushroom head pushbutton | 91.5 | 3.58 |
| Latching mushroom head Emergency stop pushbutton with key | 115 | 4.53 |
| Key switch | 105.5 | 4.15 |