

XPEY311

jednoduchý nožní spínač - IP55 - s krytem - plast - žlutá - 2V+1Z



Hlavní parametry

| | |
|----------------------------|-------------------------|
| Řada výrobků | Harmony XPE |
| Typ produktu nebo součásti | Nožní spínač |
| Materiál | Plast |
| Typ nožního spínače | Samostatný nožní spínač |
| Označení přístroje | XPEY |
| Součást výrobku | Kryt |
| Mechanismus spouště | Bez mechanismu spouště |
| Funkce kontaktu | 1 krokový |
| Složení a typ kontaktů | 2 V + 1 Z |
| Barva | Žlutá |

Doplňk

| | |
|--|---|
| Nucené vypnutí | Ano podle EN/IEC 60947-5-1 dod. K |
| Připojení - svorky | Šroubová svorka : $\leq 1 \times 2,5 \text{ mm}^2$ s nebo bez kabelové koncovky Šroubová svorka : $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ s nebo bez kabelové koncovky |
| Mechanická životnost | 5000000 cyklů |
| [Ie] jmenovitý pracovní proud | 3 A, 240 V, AC-15, A300 0,27 A, 250 V, DC-13, Q300 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 příloha A |
| [Ui] jmenovité izolační napětí | 500 V, stupeň znečištění: 3 podle EN/IEC 60947-1 500 V, stupeň znečištění: 3 podle NF C 20-040 skupina C 500 V, stupeň znečištění: 3 podle VDE 0110 skupina C 300 V podle UL 508 300 V podle CSA C22.2 č. 14 |
| [Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí | 6 kV podle EN/IEC 60947-1 |
| Odpor mezi vývody | $\leq 25 \text{ M}\Omega$ podle IEC 60255-7 kategorie 3 $\leq 25 \text{ M}\Omega$ podle NF C 93-050 metoda A |
| Zkratová ochrana | 10 A podle patronová pojistka typ gG podle EN/IEC 60947-5-1 10 A podle patronová pojistka typ gG podle VDE 0660-200 |
| Jmen. prac. výkon (W) | 10 W DC-13, pracovní rozsah: 60 cyk/min, 5000000 cyklu, 24 V, koeficient zatížení: 0.5 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 příloha C 4 W DC-13, pracovní rozsah: 60 cyk/min, 5000000 cyklu, 120 V, koeficient zatížení: 0.5 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 příloha C 7 W DC-13, pracovní rozsah: 60 cyk/min, 5000000 cyklu, 48 V, koeficient zatížení: 0.5 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 příloha C |
| Hmotnost přístroje | 0,69 kg |

Životní prostředí

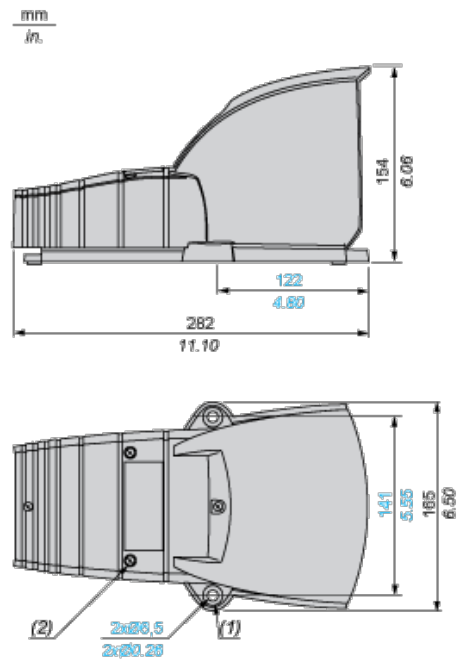
| | |
|-------------------------------------|---|
| stupeň ochrany | TH |
| teplota okolního vzduchu pro provoz | -25...55 °C |
| teplota okolí pro uskladnění | -40...70 °C |
| odolnost proti vibracím | 5 gn ($f = 10...500 \text{ Hz}$) podle IEC 60068-2-6 |
| odolnost proti otřesům | 30 gn podle IEC 60068-2-27 |
| kategorie přepětí | Třída II podle EN/IEC 61140 Třída II podle NF C 20-030 |
| stupeň krytí IP | IP55 podle IEC 60529 |

Contractual warranty

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

Plastic Foot Switch with Protective Cover

Dimensions



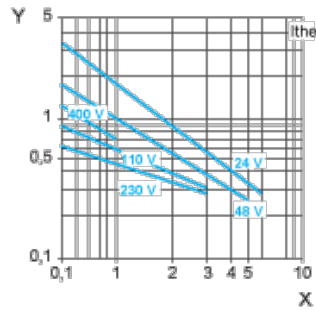
- (1) \varnothing 16 x 4 counterbored hole.
- (2) 4 cover fixing screws: stainless steel. Tightening torque: 1 N.m.

Electrical Durability of Contacts

AC-15 Utilization Category

Operating rate: 3600 operating cycles/hour. Load factor: 0.5.

Inductive circuit:



- X Current in A
- Y Millions of operating cycles

DC-13 Utilization Category

Refer to the product characteristic "Operational power in W".