

## jednoduchý nožní spínač - IP66 - s krytem - kov - modrá - 2V+2Z

XPEM711

### Základní popis

|                            |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| výrobní řada               | Harmony XPE             |
| typ produktu nebo součásti | Nožní spínač            |
| materiál                   | Kov                     |
| typ nožního spínače        | Samostatný nožní spínač |
| Krátký název zařízení      | XPEM                    |
| součást výrobku            | Kryt                    |
| mechanismus spouště        | S mechanismem spouště   |
| funkce kontaktu            | 2 krokový               |
| typ a složení kontaktu     | 2 V + 1 Z               |
| barva                      | Modrá                   |

### Doplňky

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| nucené vypnutí                           | Ano podle IEC 60947-5-1 příloha K                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| připojení - svorky                       | Šroubová svorka, <= 1 x 2,5 mm² s nebo bez kabelové koncovky<br>Šroubová svorka, <= 2 x 1,5 mm² s nebo bez kabelové koncovky                                                                                                                                                                                                                                              |
| Kabelový vstup                           | 2 vstupy se závitem pro kabelovou průchodku Pg 16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| mechanická životnost                     | 15000000 cyklů                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| [Ie] jmenovitý pracovní proud            | 3 A, 240 V, AC-15, A300<br>0,27 A, 250 V, DC-13, Q300 podle IEC 60947-5-1 příloha A                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| [Ui] jmenovité izolační napětí           | 500 V (stupeň znečištění 3) podle IEC 60947-1<br>500 V (stupeň znečištění 3) podle NF C 20-040 skupina C<br>500 V (stupeň znečištění 3) podle VDE 0110 skupina C<br>300 V podle UL 508<br>300 V podle CSA C22.2 č. 14                                                                                                                                                     |
| [Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí | 6 kV podle IEC 60947-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Maximum resistance across terminals      | 25 MΩ podle IEC 60255-7 kategorie 3<br>25 MΩ podle NF C 93-050 metoda A                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| zkratová ochrana                         | 10 A patronová pojistka typ gG podle IEC 60947-5-1<br>10 A patronová pojistka typ gG podle VDE 0660-200                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| jmen. prac. výkon (W)                    | 10 W DC-13, pracovní rozsah <60 cyklů/min, 5000000 cyklů, 24 V, koeficient zatížení: 0,5 podle IEC 60947-5-1 příloha C<br>4 W DC-13, pracovní rozsah <60 cyklů/min, 5000000 cyklů, 120 V, koeficient zatížení: 0,5 podle IEC 60947-5-1 příloha C<br>7 W DC-13, pracovní rozsah <60 cyklů/min, 5000000 cyklů, 48 V, koeficient zatížení: 0,5 podle IEC 60947-5-1 příloha C |
| hmotnost přístroje                       | 2,59 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

### Prostředí

Právní omezení: Tato dokumentace není určena jako náhrada a nesmí se používat k určení vhodnosti těchto produktů pro specifické uživatelské aplikace.

|                              |                                                                      |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Normy                        | NF E 09-031                                                          |
| certifikace výrobků          | FIMKO<br>CSA                                                         |
| stupeň ochrany               | TC                                                                   |
| provozní teplota             | -25...70 °C                                                          |
| teplota okolí pro uskladnění | -40...70 °C                                                          |
| odolnost proti vibracím      | 15 gn (f= 10...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6                   |
| odolnost proti otřesům       | 150 gn podle NF E 09-031<br>20 gn podle IEC 60068-2-27               |
| kategorie přepětí            | Třída I conforming to IEC 61140<br>Třída I conforming to NF C 20-030 |
| stupeň krytí IP              | IP66 conforming to IEC 60529<br>IP669 conforming to IEC 60529        |

## Jednotky balení

|                           |           |
|---------------------------|-----------|
| Typ balení 1              | PCE       |
| Počet jednotek v balení 1 | 1         |
| Výška balení 1            | 20,000 cm |
| Šířka balení 1            | 20,000 cm |
| Délka balení 1            | 20,000 cm |
| Hmotnost balení 1         | 2,646 kg  |
| Typ balení 2              | P06       |
| Počet jednotek v balení 2 | 30        |
| Výška balení 2            | 75,000 cm |
| Šířka balení 2            | 60,000 cm |
| Délka balení 2            | 80,000 cm |
| Hmotnost balení 2         | 94,030 kg |

## Záruční lhůta

|        |           |
|--------|-----------|
| Záruka | 18 měsíců |
|--------|-----------|

Environmental Data

Společnost Schneider Electric si klade za cíl dosáhnout do roku 2050 nulového stavu díky partnerství v dodavatelském řetězci, materiálům s menším dopadem a oběžnosti prostřednictvím naší pokračující kampaně "Use Better, Use Longer, Use Again" s cílem prodloužit životnost a recyklovatelnost produktů.

[Vysvětlení Environmental Data](#) >

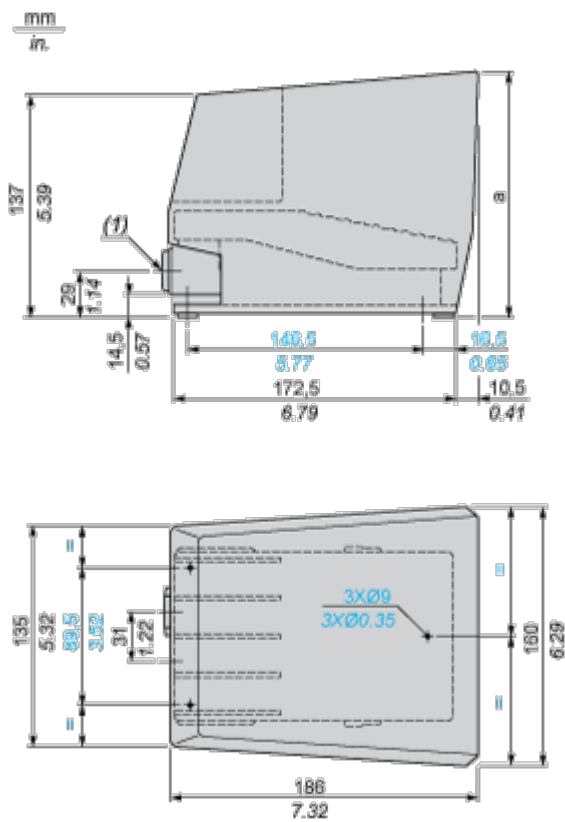
[Jak hodnotíme udržitelnost produktů](#) >

| environmentální stopa            |                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Uhlíková stopa (kg CO2 eq.)      | 19                                                                                                                                                                                                                           |
| Use Better                       |                                                                                                                                                                                                                              |
| Materiály a obaly                |                                                                                                                                                                                                                              |
| Balení s kartónovým obalem       | Ano                                                                                                                                                                                                                          |
| Obal bez plastu                  | Ano                                                                                                                                                                                                                          |
| <a href="#">Směrnice RoHS EU</a> | Proaktivní shoda (mimo právní dosah směrnice RoHS EU)                                                                                                                                                                        |
| Use Again                        |                                                                                                                                                                                                                              |
| Přebalení a opětovná výroba      |                                                                                                                                                                                                                              |
| Zpětný odběr                     | No                                                                                                                                                                                                                           |
| OEEZ                             |  Produkt musí být na trzích Evropské unie likvidován podle pokynů pro zvláštní sběr odpadu a nikdy se nesmí vyhazovat do odpadkových košů |

Dimensions Drawings

Single Pedal Metal Foot Switch with Protective Cover

Dimensions



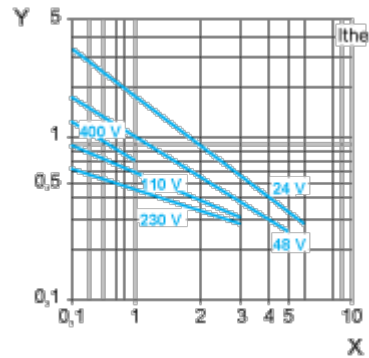
(1) 2 tapped entries for n° 16 (Pg 16) cable gland. For ISO M20, use adaptor DE9RA620.

Performance Curves

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”.

Technical Illustration

Dimensions

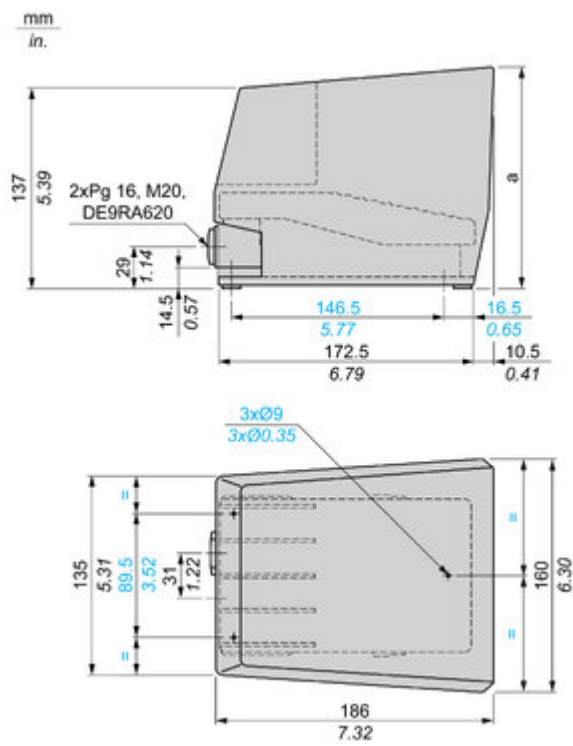


Image of product / Alternate images

Alternative

---

