

## XPER911

Harmony XPE lábkapcsoló, 2 fokozatú, 1NO  
+2NC, védeőtető nélkül, fém, kioldóval,  
narancssárga



### Fő jellemzők

|                                  |                       |
|----------------------------------|-----------------------|
| Termékválaszték                  | Harmony XVB           |
| Termék vagy alkatrész típusa     | Lábkapcsoló           |
| Anyag                            | Fém                   |
| Lábkapcsoló típusa               | Egyszeres lábkapcsoló |
| Készülék rövid neve              | XPEY                  |
| Indítómechanizmus                | Indítómechanikával    |
| Érintkezők működése              | 2 lépés               |
| Érintkezők típusa és összetétele | 2 NC + NO             |
| Szín                             | Narancs               |

### Kiegészítő jellemzők

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pozitív nyitás                          | Van megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész K. függelék                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Csatlakozás típusa                      | Csavaros sorkapocs, $\leq 1 \times 2,5 \text{ mm}^2$ vezeték nélkül<br>Csavaros sorkapocs, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ vezeték nélkül                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Kábelbemenet                            | 2 menetes furat Pg 16 tömszelencéhez                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Mechanikai tartósság                    | 15000000 ciklus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Le névleges üzemi áram                  | 3 A, 240 V, AC-15: B300, A300<br>0,27 A, 250 V, DC-14, Q300 megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész C. függelék                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| [Ui] névleges szigetelési feszültség    | 500 V (szennyezési fok 3) megfelel EN/IEC 60947-1 és EN/IEC 60664-1<br>500 V (szennyezési fok 3) megfelel NF C 20-150<br>500 V (szennyezési fok 3) megfelel VDE 0113<br>300 V megfelel UL 508-CM<br>300 V megfelel CSA C22.2 No 14                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| [Uimp] névleges lökő-feszültség állóság | 6 kV megfelel EN/IEC 60947-1 és EN/IEC 60664-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Maximum resistance across terminals     | 25 MOhm megfelel IEC 60255-8<br>25 MOhm megfelel NF EN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Rövidzárlat-védelem                     | 10 A megszakító típus gG megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész<br>10 A megszakító típus gG megfelel VDE 0660-200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Névleges üzemi teljesítmény W-ben       | 10 W DC-14, működési sebesség $<60$ cikl/perc, 5000000 ciklus, 24 Veff, terhelési tényező: 0,5 megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész K. függelék<br>4 W DC-14, működési sebesség $<60$ cikl/perc, 5000000 ciklus, 125...180 V, terhelési tényező: 0,5 megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész K. függelék<br>7 W DC-14, működési sebesség $<60$ cikl/perc, 5000000 ciklus, 48 Veff, terhelési tényező: 0,5 megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész K. függelék |
| Nettó súly                              | 1,22 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

### Környezet

|                                             |                                                            |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Szabványok                                  | EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész<br>VDE 0660-200 |
| Terméktanúsítványok                         | FIMKO                                                      |
| Védőkezelés                                 | TC/TH                                                      |
| Környezeti levegő hőmérséklete a működéshez | -25...70 °C                                                |
| Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz | -40...70 °C                                                |

|                          |                                                                                        |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Rezgési ellenállás       | 15 gn konstans gyorsulás (f= 10...500 Hz) megfelel IEC 60068-2-6                       |
| Ütésállóság              | 150 m/s <sup>2</sup> megfelel NF E 23-111<br>22 gn megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek |
| Túlfeszültségi kategória | II. osztály megfelel EN/IEC 61204<br>II. osztály megfelel NF C 20-040                  |
| IP védettség fok         | IP669 conforming to MSZ EN 60529                                                       |

### Csomagolási egység

|                                      |           |
|--------------------------------------|-----------|
| 1. csomag-csomagolási egység típusa  | PCE       |
| Egységek száma 1. csomagban          | 1         |
| 1. csomag magassága                  | 16,200 cm |
| 1. csomag szélessége                 | 16,500 cm |
| 1. csomag hossza                     | 19,500 cm |
| 1. csomag súlya                      | 1,625 kg  |
| 2. csomag- csomagolási egység típusa | S04       |
| Egységek száma 2. csomagban          | 6         |
| 2. csomag magassága                  | 30,000 cm |
| 2. csomag szélessége                 | 40,000 cm |
| 2. csomag hossza                     | 60,000 cm |
| 2. csomag súlya                      | 10,709 kg |
| 3. csomag- csomagolási egység típusa | P06       |
| Egységek száma 3. csomagban          | 24        |
| 3. csomag magassága                  | 75,000 cm |
| 3. csomag szélessége                 | 60,000 cm |
| 3. csomag hossza                     | 80,000 cm |
| 3. csomag súlya                      | 52,508 kg |

### Kínálat fenntarthatósága

|                                                                |                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH rendelet                                                 |  <a href="#">REACH Nyilatkozat</a>                                                                             |
| REACH: a különös aggodalomra okot adó anyagoktól (SVHC) mentes | Igen                                                                                                                                                                                              |
| EU RoHS irányelv                                               | Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)  <a href="#">EU RoHS nyilatkozat</a> |
| Mérgező nehézfémmentes                                         | Igen                                                                                                                                                                                              |
| Higanymentes                                                   | Igen                                                                                                                                                                                              |
| Kínai RoHS rendelet                                            |  <a href="#">Kínai RoHS Nyilatkozat</a>                                                                        |
| RoHS korlátozás alóli kivétel                                  |  <a href="#">Igen</a>                                                                                          |
| WEEE                                                           | A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.                                 |

### Garancia

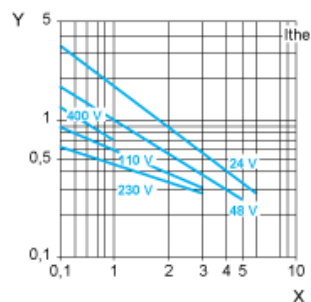
|          |           |
|----------|-----------|
| Garancia | 18 months |
|----------|-----------|

## 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".