

# XPER510

Harmony XPE - Pedaalschakelaar - IP66 - Met kapje - Metallic - 1NC+1NO - Oranje



## Hoofd

|                                 |                             |
|---------------------------------|-----------------------------|
| Range of product                | Harmony XPE                 |
| Product or component type       | Voetschakelaar              |
| Materiaal                       | Metaal                      |
| Type voetschakelaar             | Enkelvoudige voetschakelaar |
| Device short name               | XPER                        |
| Voorziene uitrusting            | Kap                         |
| Triggermechanisme               | Met uitschakelmechanisme    |
| Werking contacten               | 1 stap                      |
| Type en samenstelling contacten | 1 NC+ 1 NO                  |
| Colour                          | Oranje                      |

## Complementair

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Positieve opening                       | Met conform aan IEC 60947-5-1 bijlage K                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Aansluitingen - aansluitklemmen         | Schroefklemmaansluitklem, <= 1 x 2.5 mm <sup>2</sup> met of zonder kabeluiteinde<br>Schroefklemmaansluitklem, <= 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> met of zonder kabeluiteinde                                                                                                                                                                                                         |
| Kalbelinvoer                            | 2 tappingangen voor plug-in 16 kabelpakkingbus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Mechanical durability                   | 15000000 cycles                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Ie toegekende bedrijfstrom              | 3 A, 240 V, AC-15, A300<br>0,27 A, 250 V, DC-13, Q300 conform aan IEC 60947-5-1 appendix A                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ui nom isolatiespanning                 | 500 V (vervuilingsgraad 3) conform aan IEC 60947-1<br>500 V (vervuilingsgraad 3) conform aan NF C 20-040 groep C<br>500 V (vervuilingsgraad 3) conform aan VDE 0110 groep C<br>300 V conform aan UL 508<br>300 V conform aan CSA C22.2 Nr 14                                                                                                                                 |
| Uimp nom. schokgolfsanping              | 6 kV conform aan IEC 60947-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Maximale weerstand over aansluitklemmen | 25 MOhm conform aan IEC 60255-7 categorie 3<br>25 MOhm conform aan NF C 93-050 methode A                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Kortsluitbeveiliging                    | 10 A smeltpatroon type gG conform aan IEC 60947-5-1<br>10 A smeltpatroon type gG conform aan VDE 0660-200                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Nominaal bedrijfsvermogen in W          | 10 W DC-13, gebruiksnelheid <60 cyc/mn, 5000000 cycles, 24 V, belastingsfactor: 0,5 conform aan IEC 60947-5-1 bijlage C<br>4 W DC-13, gebruiksnelheid <60 cyc/mn, 5000000 cycles, 120 V, belastingsfactor: 0,5 conform aan IEC 60947-5-1 bijlage C<br>7 W DC-13, gebruiksnelheid <60 cyc/mn, 5000000 cycles, 48 V, belastingsfactor: 0,5 conform aan IEC 60947-5-1 bijlage C |
| Net weight                              | 2,57 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

## Omgeving

|                                       |                                                                    |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Standards                             | NF E 09-031                                                        |
| Product certifications                | FIMKO                                                              |
| Beschermende behandeling              | TC                                                                 |
| Ambient air temperature for operation | -25...70 °C                                                        |
| Ambient air temperature for storage   | -40...70 °C                                                        |
| Trilling bestendigheid                | 15 gn (f= 10...500 Hz) conform aan IEC 60068-2-6                   |
| Schokbestendigheid                    | 150 gn conform aan NF E 09-031<br>20 gn conform aan IEC 60068-2-27 |
| Overvoltage category                  | Klasse I conform aan IEC 61140<br>Klasse I conform aan NF C 20-030 |
| IP beschermingsgraad                  | IP66 conforming to IEC 60529<br>IP669 conforming to IEC 60529      |

## Verpakkingseenheid

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Unit Type of Package 1       | PCE       |
| Number of Units in Package 1 | 1         |
| Package 1 Height             | 16,500 cm |
| Package 1 Width              | 16,500 cm |
| Package 1 Length             | 20,000 cm |
| Package 1 Weight             | 2,583 kg  |
| Unit Type of Package 2       | P06       |
| Number of Units in Package 2 | 30        |
| Package 2 Height             | 75,000 cm |
| Package 2 Width              | 60,000 cm |
| Package 2 Length             | 80,000 cm |
| Package 2 Weight             | 87,490 kg |

## Duurzaamheid van het aanbod

|                                   |                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH-regelgeving                 |  <a href="#">REACH-verklaring</a>                                                                              |
| REACH vrij van SVHC               | Ja                                                                                                                                                                                              |
| EU-richtlijn RoHS                 | Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)  <a href="#">EU-verklaring RoHS</a> |
| Vrij van giftige zware metalen    | Ja                                                                                                                                                                                              |
| Kwikvrij                          | Ja                                                                                                                                                                                              |
| RoHS-regulering China             |  <a href="#">RoHS-verklaring China</a>                                                                         |
| Informatie over RoHS-vrijstelling |  <a href="#">Ja</a>                                                                                           |
| WEEE                              | Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.                                 |

## contractuele waarborg

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|

Metallfußschalter mit Einzelpedal und Schutzabdeckung

Abmessungen



---

## Elektrische Lebensdauer der Kontakte

---

### Gebrauchskategorie AC-15

Betriebsrate: 3.600 Betriebszyklen/Stunde. Lastfaktor: 0,5.

Induktive Schaltung:



X Strom in A

Y Millionen Betriebszyklen

### Gebrauchskategorie DC-13

Siehe die Betriebsleistung in W in den Produkteigenschaften.