



enkelv. voetschak. XPE-M - zonder beschermkap - metaal - blauw - 2 NC + 2 NO

XPEM211

Hoofdkenmerken

| | |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| productgamma | Harmony XPE |
| type product of component | Voetschakelaar |
| materiaal | Metaal |
| type voetschakelaar | Enkelvoudige voetschakelaar |
| korte naam apparaat | XPEM |
| triggermechanisme | Zonder uitschakelmechanisme |
| werking contacten | 2 stappen |
| type en samenstelling contact | 2 normaal gesloten + normaal open |
| kleur | Blauw |

Complementaire kenmerken

| | |
|-----------------------------------|---|
| positieve opening | Met conform IEC 60947-5-1 appendix K |
| aansluitingen - klemmen | Schroefklemaansluitklem, <= 1 x 2.5 mm² met of zonder kabeluiteinde Schroefklemaansluitklem, <= 2 x 1,5 mm² met of zonder kabeluiteinde |
| ingang kabel | 2 tappingangen voor plug-in 16 kabelpakkingbus |
| mechanische levensduur | 15000000 cycli |
| le toegekende bedrijfstroom | 3 A, 240 V, AC-15, A300 0,27 A, 250 V, DC-13, Q300 conform IEC 60947-5-1 bijlage A |
| [Ui] nominale isolatiespanning | 500 V (vervuilingsgraad 3) conform IEC 60947-1 500 V (vervuilingsgraad 3) conform NF C 20-040 groep C 500 V (vervuilingsgraad 3) conform VDE 0110 groep C 300 V conform UL 508 300 V conform CSA C22.2 Nr 14 |
| [Uimp] nominale stoothoudspanning | 6 kV conform IEC 60947-1 |
| Maximale weerstand onbalans | 25 MOhm conform IEC 60255-7 categorie 3 25 MOhm conform NF C 93-050 methode A |
| kortsluitbeveiliging | 10 A smeltpatroon type gG conform IEC 60947-5-1 10 A smeltpatroon type gG conform VDE 0660-200 |
| nominaal bedrijfsvermogen in W | 10 W DC-13, gebruiksnelheid <60 cyc/mn, 5000000 cycli, 24 V, belastingsfactor: 0,5 conform IEC 60947-5-1 bijlage C 4 W DC-13, gebruiksnelheid <60 cyc/mn, 5000000 cycli, 120 V, belastingsfactor: 0,5 conform IEC 60947-5-1 bijlage C 7 W DC-13, gebruiksnelheid <60 cyc/mn, 5000000 cycli, 48 V, belastingsfactor: 0,5 conform IEC 60947-5-1 bijlage C |
| gewicht product | 1,2 kg |

Omgeving

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

| | |
|----------------------------------|--|
| normen | VDE 0660-200 IEC 60947-5-1 |
| productocertificeringen | FIMKO CSA |
| beschermende behandeling | TC |
| omgevingstemperatuur bij werking | -25...70 °C |
| omgevingstemperatuur bij opslag | -40...70 °C |
| trillingsweerstand | 15 gn (f= 10...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 |
| schokbestendigheid | 150 gn conform NF E 09-031 20 gn conform IEC 60068-2-27 |
| overspanningscategorie | Klasse I conforming to IEC 61140 Klasse I conforming to NF C 20-030 |
| IP-beschermingsgraad | IP66 conforming to IEC 60529 |

Verpakkingseenheden

| | |
|------------------------------|----------|
| Unit Type of Package 1 | PCE |
| Number of Units in Package 1 | 1 |
| Package 1 Height | 8,8 cm |
| Package 1 Width | 12,0 cm |
| Package 1 Length | 18,5 cm |
| Package 1 Weight | 1,36 kg |
| Unit Type of Package 2 | S02 |
| Number of Units in Package 2 | 4 |
| Package 2 Height | 15,0 cm |
| Package 2 Width | 30,0 cm |
| Package 2 Length | 40,0 cm |
| Package 2 Weight | 5,801 kg |





Contractuële waarborg

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

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

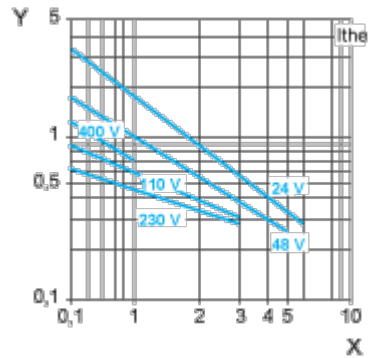
| | |
|---|---|
| <div>Milieuvoetafdruk</div> | |
| Koolstofvoetafdruk (kg CO2 eq.) | 10 |
| Use Better | |
| <div>Materialen en verpakking</div> | |
| Pakket met gerecycleerd karton | Ja |
| Verpakkingen zonder kunststof | Ja |
| RoHS-richtlijn EU | Pro-actieve naleving (product valt buiten juridisch toepassingsgebied RoHS EU) |
| RoHS-verordening China | RoHS-verklaring China |
| Use Again | |
| <div>Herverpakken en herfabriceren</div> | |
| WEEE | <div>Het product moet na specifieke afvalinzameling op de markten van de Europese Unie worden afgezet en mag nooit in vuilnisbakken belanden</div> |
| Terugname | No |

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".

Image of product / Alternate images

Alternative



