

Produktdatenblatt

Eigenschaften

XPEB611

Fußschalter, Harmony XPE, einfache, Kunststoff, blau, 2-stufig, 2Ö+2S, IP66, mit Schutzhülle



Hauptmerkmale

| | |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Baureihe | Harmony XPE |
| Produkt- oder Komponententyp | Fußschalter |
| Material | Kunststoff |
| Fußschaltertyp | Einfach-Fußschalter |
| Kurzbezeichnung des Geräts | XPEB |
| Geliefertes Zubehör | Abdeckung |
| Auslösemechanismus | Ohne Auslösemechanismus |
| Betrieb der Kontakte | 2-stufig |
| Art und Zusammensetzung der Kontakte | 2 Öffner + Schließer |
| Farbe | Blau |

Zusatzmerkmale

| | |
|---|--|
| Positive Öffnung | Mit entspricht IEC 60947-5-1 Anhang K |
| Anschlüsse - Klemmen | Schraubklemmenleiste, <= 1 x 2,5 mm ² mit oder ohne Kabelende Schraubklemmenleiste, <= 2 x 1,5 mm ² mit oder ohne Kabelende |
| Mechanische Lebensdauer | 10000000 Zyklen |
| Nennbetriebsstrom Ie | 3 A, 240 V, AC-15, A300 0,27 A, 250 V, DC-13, Q300 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang A |
| [Ui] Bemessungs-Isolationsspannung | 500 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-1 500 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht NF C 20-040 Gruppe C 500 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht VDE 0110 Gruppe C 300 V entspricht UL 508 300 V entspricht CSA C22.2 Nr. 14 |
| [Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit | 6 kV entspricht IEC 60947-1 |
| Maximaler Widerstand zwischen den Klemmen | 25 MOhm entspricht IEC 60255-7 Kategorie 3 25 MOhm entspricht NF C 93-050 Methode A |
| Kurzschlusschutz | 10 A Patronensicherung Typ gG entspricht IEC 60947-5-1 10 A Patronensicherung Typ gG entspricht VDE 0660-200 |
| Nennbetriebsleistung in W | 10 W DC-13, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, 5000000 Zyklen, 24 V, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 4 W DC-13, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, 5000000 Zyklen, 120 V, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 7 W DC-13, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, 5000000 Zyklen, 48 V, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C |
| Produktgewicht | 0,69 kg |

Montage

| | |
|----------------------------------|--|
| Normen | NF E 09-031 |
| Produktzertifizierungen | CSA[RETURNJUL] |
| Beschichtung | TH |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb | -25...70 °C |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -40...70 °C |
| Vibrationsfestigkeit | 5 gn (f= 10...500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6 |
| Stoßfestigkeit | 30 gn entspricht IEC 60068-2-27 |

| | |
|------------------------|--|
| Überspannungskategorie | Klasse II entspricht IEC 61140 Klasse II entspricht NF C 20-030 |
| Schutzart (IP) | IP66 entspricht IEC 60529 |

Verpackungseinheiten

| | |
|---------------|-----------|
| VPE 1 Art | PCE |
| VPE 1 Menge | 1 |
| VPE 1 Höhe | 16,600 cm |
| VPE 1 Breite | 17,000 cm |
| VPE 1 Länge | 28,400 cm |
| VPE 1 Gewicht | 996,000 g |
| VPE 2 Art | S04 |
| VPE 2 Menge | 6 |
| VPE 2 Höhe | 30,000 cm |
| VPE 2 Breite | 40,000 cm |
| VPE 2 Länge | 60,000 cm |
| VPE 2 Gewicht | 7,396 kg |
| VPE 3 Art | P06 |
| VPE 3 Menge | 24 |
| VPE 3 Höhe | 75,000 cm |
| VPE 3 Breite | 60,000 cm |
| VPE 3 Länge | 80,000 cm |
| VPE 3 Gewicht | 38,084 kg |

Nachhaltigkeit

| | |
|-------------------------------------|---|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt |
| REACH-Verordnung | REACH-Deklaration |
| EU-RoHS-Richtlinie | Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) |
| Quecksilberfrei | Ja |
| RoHS-Richtlinie für China | RoHS-Erklärung Für China |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen | Ja |
| Umweltproduktdeklaration | Produktumweltprofil |
| Kreislaufwirtschafts-Profil | Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich Entsorgungsinformation |
| WEEE | Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen. |

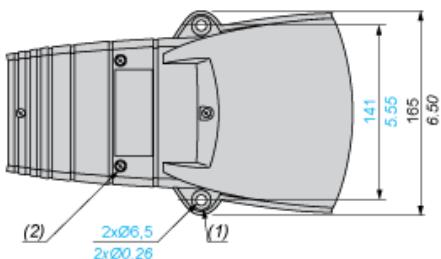
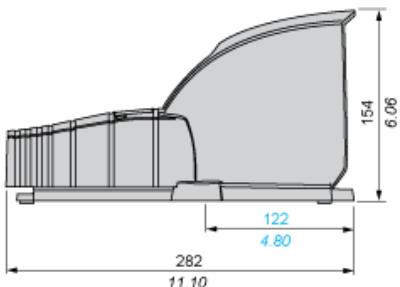
Vertragliche Gewährleistung

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

Kunststofffußschalter mit Schutzabdeckung

Abmessungen

mm
in.



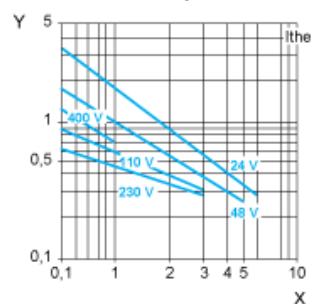
- (1) Angesenkte Bohrung Ø 16 x 4.
(2) 4 Schrauben zur Befestigung der Abdeckung: Edelstahl. Anzugsmoment: 1 N.m.

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.