

Productinformatieblad

Specificaties



enkelv. voetschak. - IP66 - met
beschermkap - kunststof - blauw -
1 NC + 1 NO

XPEB510

Hoofdkenmerken

Productgamma	Harmony XPE
Type Product Of Component	Voetschakelaar
Materiaal	Kunststof
Type Voetschakelaar	Enkelvoudige voetschakelaar
Korte Naam Apparaat	XPEB
Meegeleverde Apparatuur	Afdekplaat
Triggermechanisme	Met uitschakelmechanisme
Werking Contacten	1 stap
Type En Samenstelling Contact	1 NC+ 1 NO
Kleur	Blauw

Complementaire kenmerken

Positieve Opening	Met conform EN/IEC 60947-5-1 bijlage K
Aansluitingen - Klemmen	Schroefklemmaansluitklem, <= 1 x 2.5 mm² met of zonder kabeluiteinde Schroefklemmaansluitklem, <= 2 x 1,5 mm² met of zonder kabeluiteinde
Mechanische Levensduur	10000000 cycli
Ie Toegekende Bedrijfstroom	3 A, 240 V, AC-15, A300 0,27 A, 250 V, DC-13, Q300 conform EN/IEC 60947-5-1 bijlage A
[Ui] Nominale Isolatiespanning	500 V (vervuilingsgraad 3) conform EN/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 EN/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 EN/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 EN/IEC 60947-5-1 bijlage C 4 W DC-13, gebruiksnelheid <60 cyc/mn, 5000000 cycli, 120 V, belastingsfactor: 0,5 conform EN/IEC 60947-5-1 bijlage C 7 W DC-13, gebruiksnelheid <60 cyc/mn, 5000000 cycli, 48 V, belastingsfactor: 0,5 conform EN/IEC 60947-5-1 bijlage C
Nettogewicht	0,7 kg

Omgeving

Normen	NF E 09-031
--------	-------------

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

Productcertificeringen	CSA UL
Beschermende Behandeling	TH
Omgevingstemperatuur Bij Werking	-25...70 °C
Omgevingstemperatuur Bij Opslag	-40...70 °C
Trillingsweerstand	5 gn (f= 10...500 Hz) conform IEC 60068-2-6
Schokbestendigheid	30 gn conform IEC 60068-2-27
Overspanningscategorie	Klasse II conform EN/IEC 61140 Klasse II conform NF C 20-030
Ip-Beschermingsgraad	IP66 conform IEC 60529

Verpakkingseenheden

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	17,000 cm
Package 1 Width	17,200 cm
Package 1 Length	28,500 cm
Package 1 Weight	973,000 g
Unit Type Of Package 2	S04
Number Of Units In Package 2	6
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	40,000 cm
Package 2 Length	60,000 cm
Package 2 Weight	6,635 kg
Unit Type Of Package 3	P06
Number Of Units In Package 3	24
Package 3 Height	75,000 cm
Package 3 Width	60,000 cm
Package 3 Length	80,000 cm
Package 3 Weight	38,228 kg

Contractuële waarborg

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

Duurzaamheid

Het **Green Premium™**-label is de inzet van Schneider Electric voor het leveren van producten met de beste milieuprestaties. Green Premium belooft te voldoen aan de nieuwste regelgeving, transparantie op milieueffecten en circulaire en CO₂-arme producten.

De **gids voor het beoordelen van de duurzaamheid van een product** is een witboek dat de wereldwijde normen voor milieukeuren verduidelijkt en aangeeft hoe milieuverklaringen moeten worden geïnterpreteerd.

[Meer informatie over Green Premium >](#)

[Gids voor de duurzaamheidsbeoordeling van een product >](#)



transparantie



RoHS/REACH

Welzijnsprestaties

 Kwikvrij

 Informatie Over Rohs-Vrijstelling [Ja](#)

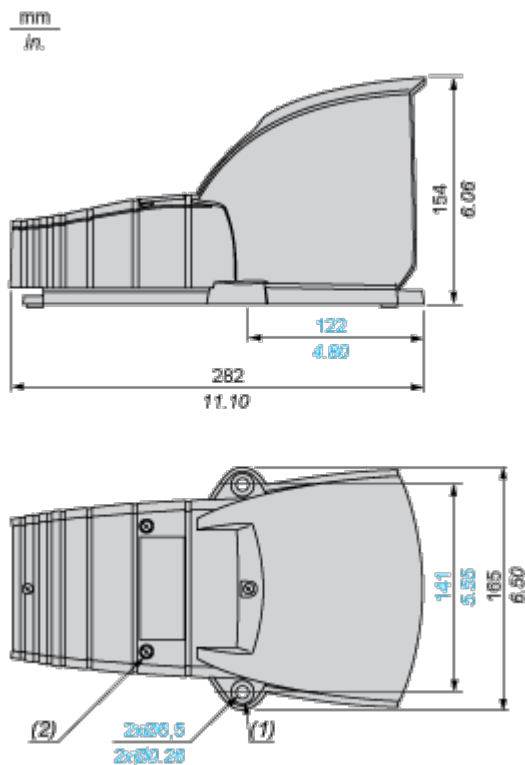
Certificeringen en normen

Reach-Regelgeving	REACH-verklaring
Eu-Richtlijn Rohs	Pro-actieve naleving (product valt buiten juridisch toepassingsgebied RoHS EU)
Rohs-Regulering China	RoHS-verklaring China
Milieu-Informatie	Milieuprofiel van het product
Weee	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.
Circulariteitsprofiel	Geen specifieke recycling vereist Circulariteitsprofiel

Maßzeichnungen

Kunststofffußschalter mit Schutzabdeckung

Abmessungen



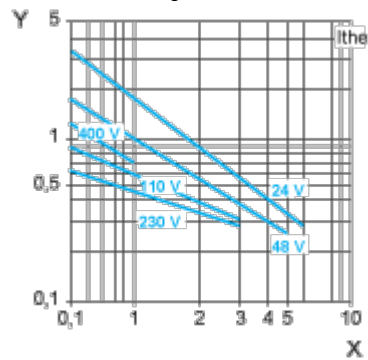
- (1) Angesenkte Bohrung Ø 16 x 4.
- (2) 4 Schrauben zur Befestigung der Abdeckung: Edelstahl. Anzugsmoment: 1 N.m.

Leistungskurven

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.