

Fișă tehnică produs

Specificatii



Intreruptor Pedala Simplu - Ip66 - Fara Capac - Plastic - Albastru - 1Ni + 1Nd

XPEB110

Principale

gama de produse	Harmony XPE
Tip produs sau componenta	Comutator de picior
material	Plastic
tip comutator de picior	Comutator de picior simplu
nume scurt al dispozitivului	XPEB
mecanism de declansare	Fara mecanism de declansare
operare contacte	1 treapta
tip si compozitie contacte	1 NC + 1 NO
culoare	Albastru

Suplimentare

deschidere pozitiva	Cu conformitate cu SR EN 60947-5-1 appendix K
conexiuni - borne	Borna cu clema cu surub, <= 1 x 2.5 mm² cu sau fără pini terminali Borna cu clema cu surub, <= 2 x 1.5 mm² cu sau fără pini terminali
intrare cablu	2 orificii plane pentru presetupe de cabluri M20
durabilitate mecanica	10000000 cic
[Ie] curent nominal de utilizare	3 A, 240 V, AC-15, A300 0,27 A, 250 V, DC-13, Q300 conformitate cu SR EN 60947-5-1 appendix A
[Ui] tensiune nominala de izolatie	500 V (grad de poluare 3) conformitate cu IEC 60947-1 500 V (grad de poluare 3) conformitate cu NF C 20-040 group C 500 V (grad de poluare 3) conformitate cu VDE 0110 grupa C 300 V conformitate cu UL 60947-1 300 V conformitate cu CSA C22.2 No 15
[Uimp] tensiune de tinere la impuls	6 kV conformitate cu IEC 60947-1
rezistenta maxima pe terminale	25 MΩ conformitate cu IEC 60255-7 categoria 3 25 MΩ conformitate cu NF C 93-050 metoda A
protectie la scurtcircuit	10 A cartuş fuzibil tip gG conformitate cu SR EN 60947-5-1 10 A cartuş fuzibil tip gG conformitate cu VDE 0660-200
putere nominala de functionare in W	10 W DC-13, rata de funcţionare <60 cic/mn, 5000000 cic, 24 V, factor de sarcină: 0,5 conformitate cu SR EN 60947-5-1 appendix C 4 W DC-13, rata de funcţionare <60 cic/mn, 5000000 cic, 120 V, factor de sarcină: 0,5 conformitate cu SR EN 60947-5-1 appendix C 7 W DC-13, rata de funcţionare <60 cic/mn, 5000000 cic, 48 V, factor de sarcină: 0,5 conformitate cu SR EN 60947-5-1 appendix C
greutate produs	0,57 kg

Mediu

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

standarde	CSA C22.2 No 15 SR EN 60947-5-1 UL 60947-1
certificari produs	CSA UL
tratament protector	TH
temperatura ambientala de functionare	-25...70 °C
temperatura ambietala pentru depozitare	-40...70 °C
rezistenta la vibratii	5 gn (f= 10...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
rezistenta la socuri	30 gn conformitate cu IEC 60068-2-27
catégorie de supratensiune	Clasa II conforming to IEC 61140 Clasa II conforming to NF C 20-030
grad de protectie IP	IP66 conforming to SR EN 60529

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Numar unitati in prima forma de impachetare	1
Inaltime prima forma de impachetare	8,700 cm
Latime prima forma de impachetare	17,500 cm
Lungime prima forma de impachetare	29,200 cm
Greutate prima forma de impachetare	809,000 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S04
Numar unitati in a doua forma de impachetare	12
Inaltime a doua forma de impachetare	30,000 cm
Latime a doua forma de impachetare	40,000 cm
Lungime a doua forma de impachetare	60,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	10,575 kg
Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare	P06
Numar unitati in a treia forma de impachetare	48
Inaltime a treia forma de impachetare	75,000 cm
Latime a treia forma de impachetare	60,000 cm
Lungime a treia forma de impachetare	80,000 cm
Greutate a treia forma de impachetare	52,004 kg

Garanție contractuală

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

Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

[Environmental Data explicate >](#)

[Cum evaluam sustenabilitatea produselor >](#)

Amprenta de mediu

Raport de mediu

[Profilul ambiental al produsului](#)

Use Better

Materiale si ambalare

Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Nu
Directiva RoHS UE	Conformitate proactiva (Produs in afara domeniului de aplicare a EU RoHS)
Numar SCIP	Fefa63d8-c17d-48e6-ace1-100ede48e388

Use Again

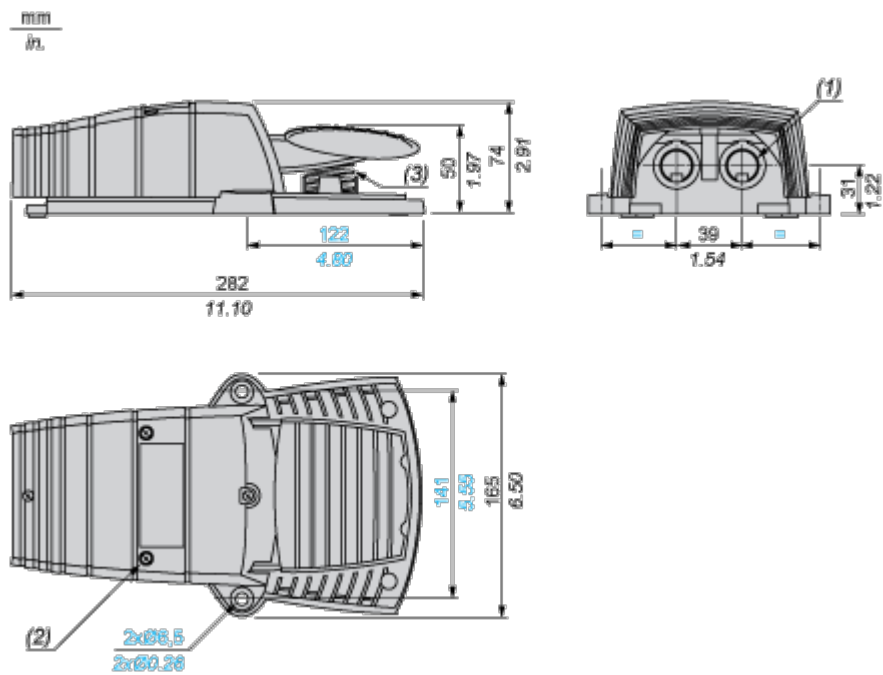
Reambalare si refabricare

Profil circularitate	Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale
Preluare la sfarsitul duratei de viata	No
DEEE	 Produsul trebuie sa fie eliminat de pe piata din Uniunea Europeana dupa colectarea specifica a deseurilor si sa nu ajunga niciodata in pubele de gunoi

Dimensions Drawings

Plastic Foot Switch without Protective Cover

Dimensions



- (1) 2 plain holes for ISO M20 or n° 13 (Pg 13.5) cable gland.
- (2) 4 cover fixing screws: stainless steel. Tightening torque: 1 N.m.
- (3) Return spring: stainless steel.

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”.

Technical Illustration

Dimensions

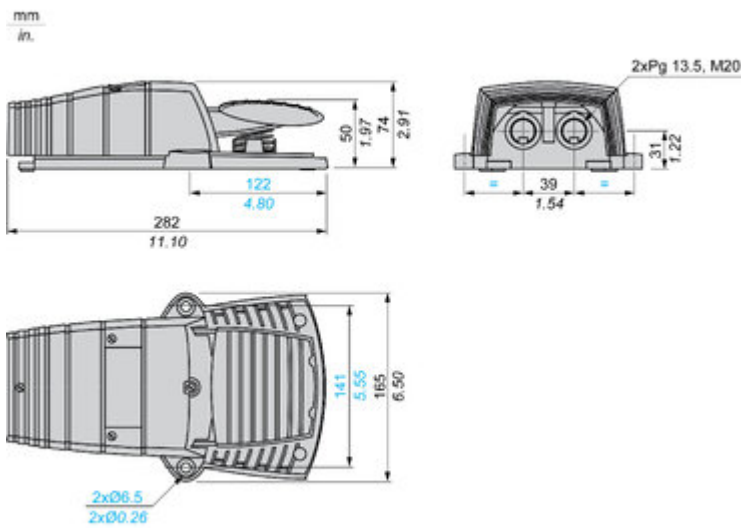


Image of product / Alternate images

Alternative





