

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

XPEA111

jednostruki nožni prekidač - IP43 - bez
poklopca - plastični - crni -2 NC + 2 NO



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Harmony XPE
Tip proizvoda ili komponente	Nožni prekidač
Materijal	Plastika
Tip nožnog prekidača	Jednostruki nožni prekidač
Kratko ime uređaja	XPEA
Mehanizam okidanja	Bez mehanizma okidanja
Operacija kontakata	1 korak
Tip kontakata i sastav	2 NC + NO
Boja	Crna

Dopunske informacije

Pozitivno otvaranje	Sa u skladu sa IEC 60947-5-1 dodatak K
Povezivanje - priključci	Vijčani priključni blok, $\leq 1 \times 2.5 \text{ mm}^2$ sa ili bez kablovskog završetka Vijčani priključni blok, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ sa ili bez kablovskog završetka
Kablovski uvod	1 otvor za M20 kablovsku uvodnicu 1 otvor za M16 kablovsku uvodnicu
Mehanička trajnost	2000000 ciklusa
[ie] nazivna radna struja	3 A, 240 V, AC-15, A300 0,27 A, 250 V, DC-13, Q300 u skladu sa IEC 60947-5-1 dodatak A
[ui] nazivni napon izolacije	500 V (stepen zaprljanosti 3) u skladu sa IEC 60947-1 500 V (stepen zaprljanosti 3) u skladu sa NF C 20-040 grupa C 500 V (stepen zaprljanosti 3) u skladu sa VDE 0110 grupa C 300 V u skladu sa UL 508 300 V u skladu sa CSA C22.2 No 14
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	6 kV u skladu sa IEC 60947-1
Maksimalna otpornost kroz priključke	25 MΩ u skladu sa IEC 60255-7 kategorija 3 25 MΩ u skladu sa NF C 93-050 metod A
Zaštita od kratkog spoja	10 A rastavni uložak tip gG u skladu sa IEC 60947-5-1 10 A rastavni uložak tip gG u skladu sa VDE 0660-200
Nazivna snaga u w	10 W DC-13, broj operacija <60 ciklusa/min, 5000000 ciklusa, 24 V, faktor opterećenja: 0,5 u skladu sa IEC 60947-5-1 dodatak C 4 W DC-13, broj operacija <60 ciklusa/min, 5000000 ciklusa, 120 V, faktor opterećenja: 0,5 u skladu sa IEC 60947-5-1 dodatak C 7 W DC-13, broj operacija <60 ciklusa/min, 5000000 ciklusa, 48 V, faktor opterećenja: 0,5 u skladu sa IEC 60947-5-1 dodatak C
Masa proizvoda	0,295 kg

Okruženje

Standardi	IEC 60947-5-1
Tretman zaštite	TH
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...55 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...70 °C
Otpornost na vibracije	5 gn ($f = 10 \dots 500 \text{ Hz}$) u skladu sa IEC 60068-2-6
Otpornost na udare	25 gn u skladu sa IEC 60068-2-27

Kategorija prenapona	Klasa II u skladu sa IEC 61140 Klasa II u skladu sa NF C 20-030
Ip stepen zaštite	IP43 u skladu sa IEC 60529

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	8,500 cm
Package 1 Width	12,000 cm
Package 1 Length	18,700 cm
Package 1 Weight	370,0 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	4
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	1,738 kg

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACh	 REACh Deklaracija
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS)
Bez žive	Da
RoHS regulativa za Kinu	 RoHS Deklaracija Za Kinu
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
Izjava o zaštiti okoliša	 Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
Profil cirkularnosti	Nema potrebe za namenskim operacijama recikliranja
WEEE	Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.

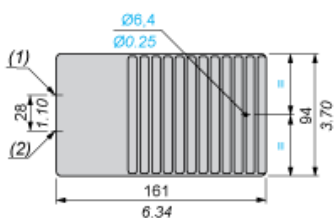
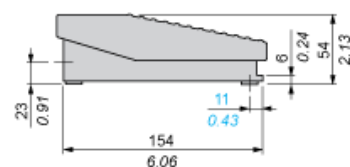
Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci
-----------	-----------

Foot Switch without Trigger Mechanism

Dimensions

mm
in.



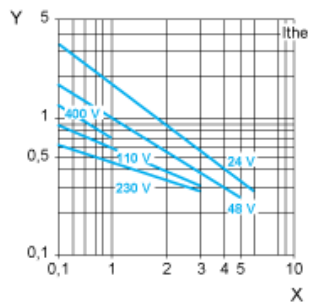
- (1) 1 plain hole for ISO M20 or n° 13 (Pg 13.5) cable gland.
- (2) 1 plain hole for ISO M20 or n° 9 (Pg 11) cable gland.

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".