

Product data sheet
Characteristics

XB5AW31M5

Bela podometna kompletna osvetljena tip. Ø 22
povratna vzmet 1NO+1NC 220 do 240V



Glavno

Serijska izdelka	Harmony XB5
Izdelek ali sestavni del	Svetleča tipka
Kratko ime naprave	XB5
Materiala roba	Temno siva plastika
Materiala pritrditvenega okvirja	Plastika
Tip glave	Standard
Montažni premer	22 Mm
Prodaja na nedeljivo količino	1
Oblika glave signalne enote	Okroglo
Tip upravljanja	Povratna vzmet
Profil operaterja	Bela Podometna, Neoznačeni
Dodatne informacije za operaterja	Z navadno lečo
Tip kontakta in sestava	1 NO + 1 NC
Premik kontakta	Počasen izklop
Povezave - terminali	Vijačni priključki, <= 2 x 1,5 mm ² S kabelskim koncem EN/IEC 60947-1 Vijačni priključki, 1 x 0,22 do 2 x 2,5 mm ² Brez konca kabla EN/IEC 60947-1
Izvor svetlobe	Zaščitena LED
Grlo žarnice	Integrirana LED
[Us] Nazivna napajalna napetost	220 do 240 V AC 50/60 Hz
[Us] Nazivna napajalna napetost	220 do 240 V
Pokrovček/upravljalnik ali barva leče	Bela

Komplementarno

Višina	42 Mm
Širina	30 Mm
Globina	57 Mm
Opis sponke ISO št. 1	(21-22)NC (13-14)NO
Product weight	0,056 Kg
Odpornost proti visokotlačnemu čistilniku	7000000 Pa 55 °C 0,1 m
Uporaba kontaktov	Standardni kontakti
Pozitivna odprtina	Z EN/IEC 60947-5-1 dodatek K
Operating travel	1,5 Mm NC spreminjanje električnega stanja) 2,6 Mm NO spreminjanje električnega stanja) 4,3 Mm Skupna pot)
Operativna sila	3,5 N NC spreminjanje električnega stanja 3,8 N
Mehanska vzdržljivost	10000000 Ciklov
Zatezni moment	0,8...1,2 N.M EN 60947-1

Oblika glave vijaka	Križ Philips št. 1 Križ Pozidriv No 1 Z režami Ploščat Ø 4 mm Z režami Ploščat Ø 5.5 mm
Material kontaktov	Srebrna zlitina (Ag/Ni)
Kratkostična zaščita	10 A Varovalka modula gG EN/IEC 60947-5-1
[Ith] Konvencionalni prostozračni toplotni tok	10 A EN/IEC 60947-5-1
[Ui] Nazivna izolacijska trdnost	600 V 3)EN/IEC 60947-1
[Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu	6 KV EN/IEC 60947-1
[Ie] nazivni obratovalni tok	3 A 240 V, AC-15, A600 EN/IEC 60947-5-1 6 A 120 V, AC-15, A600 EN/IEC 60947-5-1 0,1 A 600 V, DC-13, Q600 EN/IEC 60947-5-1 0,27 A 250 V, DC-13, Q600 EN/IEC 60947-5-1 0,55 A 125 V, DC-13, Q600 EN/IEC 60947-5-1 1,2 A 600 V, AC-15, A600 EN/IEC 60947-5-1
Električna vzdržljivost	1000000 Ciklov, AC-15, 2 A 230 V 3600 cik/h 0,5 EN/IEC 60947-5-1 dodatek C 1000000 Ciklov, AC-15, 3 A 120 V 3600 cik/h 0,5 EN/IEC 60947-5-1 dodatek C 1000000 Ciklov, AC-15, 4 A 24 V 3600 cik/h 0,5 EN/IEC 60947-5-1 dodatek C 1000000 Ciklov, DC-13, 0,2 A 110 V 3600 cik/h 0,5 EN/IEC 60947-5-1 dodatek C 1000000 Ciklov, DC-13, 0,5 A 24 V 3600 cik/h 0,5 EN/IEC 60947-5-1 dodatek C
Električna izolativnost	$\Lambda < 10\exp(-6)$ 5 V, 1 mA V čistem okolju EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ 17 V, 5 mA V čistem okolju EN/IEC 60947-5-4
Tip signalizacije	Stalno
Omejitve napajalne napetosti	195...264 V AC
Poraba toka	14 mA
Življenjska doba	100000 H Pri nazivni napetosti in 25 °C
Prenapetostna vzdržljivost	1 KV IEC 61000-4-5
Predstavitev naprave	Kompletni izdelek

Okolje

Zaščitna obdelava	TH
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...70 °C
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-40...70 °C
Prenapetostna kategorija	Class II conforming to IEC 60536
IP stopnja zaščite	IP66 IEC 60529 IP69 IP69K IP67
Stopnja zaščite NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
IK stopnja zaščite	IK05v skladu z IEC 50102
Certifikati izdelkov	GL UL naveden LROS (Lloyds register pošiljke) BV DNV CSA
Odpornost proti vibracijam	5 gn 2...500 Hz)IEC 60068-2-6
Odporno proti udarcu	30 Gn 18 ms) Pospešek s sinusnim polvaljem IEC 60068-2-27 50 gn 11 ms) Pospešek s sinusnim polvaljem IEC 60068-2-27
Odpornost proti hitrim prehodnim pojavom	2 KV IEC 61000-4-4
Odpornost na elektromagnetna polja	10 V/M IEC 61000-4-3
Odpornost na elektrostatično razelektritev	6 KV Na stiku (na kovinskih delih) IEC 61000-4-2 8 KV V prostem zraku (v zolacijskih delih) IEC 61000-4-2
Elektromagnetne emisije	Razred B IEC 55011

Packing Units

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	56,029 G
Višina embalaže 1	3,5 Cm
Širina embalaže 1	5,3 Cm
Dolžina embalaže 1	8,8 Cm

Tip enote v embalaži 2	S03
Število enot v embalaži 2	100
Teža embalaže 2	6,023 Kg
Višina embalaže 2	30 Cm
Širina embalaže 2	30 Cm
Dolžina embalaže 2	40 Cm

Offer Sustainability

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	Izjava REACH
REACH, brez snovi SVHC	Da
Direktiva EU ROHS	Proaktivno zagotavljanje skladnosti (izdelek je zunaj področja uporabe direktive EU RoHS) Izjava EU RoHS
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	Da
Uredba o RoHS za Kitajsko	Izjava O RoHS Za Kitajsko
Razkritje okoljskih podatkov	Okoljski Profil Izdelka
Profil krožnega gospodarstva	Informacije O Izteku Življenjske Dobe
OEE0	Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjskimi odpadki.

Contractual warranty

Garancija	18 months
-----------	-----------