

## Product data sheet

### Characteristics

# XB4BW35M5

Oran. podom. komp. svetl. tip. Ø 22 povratna  
vzmet 1NO+1NC 220 do 240 V



### Glavno

Serijska izdelka	Harmony XB4
Izdelek ali sestavni del	Svetleča tipka
Kratko ime naprave	XB4
Materialna roba	Kromirana kovina
Materiala pritrditvenega okvirja	Zamak
Montažni premer	22 Mm
Prodaja na nedeljivo količino	1
Tip glave	Standard
Oblika glave signalne enote	Okroglo
Tip upravljanja	Povratna vzmet
Profil operaterja	Oranžna Podometna
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 <sup>2</sup> S kabelskim koncem EN/IEC 60947-1 Vijačni priključki, 1 x 0,22 do 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> 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

### Komplementarno

Višina	47 Mm
Širina	30 Mm
Globina	101 Mm
Opis sponke ISO št. 1	(21-22)NC (13-14)NO
Teža izdelka	0,097 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 cyc/h 0,5 EN/IEC 60947-5-1 dodatek C 1000000 Ciklov, AC-15, 3 A 120 V 3600 cyc/h 0,5 EN/IEC 60947-5-1 dodatek C 1000000 Ciklov, AC-15, 4 A 24 V 3600 cyc/h 0,5 EN/IEC 60947-5-1 dodatek C 1000000 Ciklov, DC-13, 0,2 A 110 V 3600 cyc/h 0,5 EN/IEC 60947-5-1 dodatek C 1000000 Ciklov, DC-13, 0,5 A 24 V 3600 cyc/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
Poraba toka	14 mA
Življenjska doba	100000 H Pri nazivni napetosti in 25 °C
Prenapetostna vzdržljivost	1 KV IEC 61000-4-5
Omejitve napajalne napetosti	195...264 V AC
Predstavitev naprave	Kompletni izdelek

## Okolje

Zaščitna obdelava	TH
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...70 °C
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-40...70 °C
Razred električnega udara	Razred I IEC 60536
IP stopnja zaščite	IP66 IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Stopnja zaščite NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
IK stopnja zaščite	IK06 IEC 50102
Standardi	JIS C8201-5-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 št. 14 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-1
Certifikati izdelkov	DNV CSA LROS (Lloyds register pošiljke) GL BV UL naveden RINA
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 izolacijskih delih) IEC 61000-4-2
Elektromagnetne emisije	Razred B IEC 55011

## Packing Units

Teža embalaže 1	0,097 Kg
Višina embalaže 1	0,880 Dm
Širina embalaže 1	0,340 Dm
Dolžina embalaže 1	0,540 Dm

## Offer Sustainability

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	<a href="#">Izjava REACH</a>
REACH, brez snovi SVHC	Da
Direktiva EU ROHS	Proaktivno zagotavljanje skladnosti (izdelek je zunaj področja uporabe direktive EU RoHS) <a href="#">Izjava EU RoHS</a>
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	<a href="#">Da</a>
Uredba o RoHS za Kitajsko	<a href="#">Izjava O RoHS Za Kitajsko</a>
Razkritje okoljskih podatkov	<a href="#">Okoljski Profil Izdelka</a>
Profil krožnega gospodarstva	<a href="#">Informacije O Izteku Življenjske Dobe</a>
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.

## Pogodbena garancija

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