

XB4BP683BG5EX

Modra osvetljena tipka - Ø 22 - 24 do 120 V - ATEX



Glavno

Serijska izdelka	Harmony XB4
Izdelek ali sestavni del	Kompletna osvetljena tipka
Kratko ime naprave	XB4
Materialna roba	Kromirana kovina
Materiala pritrditvenega okvirja	Zamak
Tip glave	Standard
Montažni premer	22 Mm
Prodaja na nedeljivo količino	1
Cona prahu	Cona 21 -22
Tip upravljanja	Povratna vzmet
Profil operaterja	Modra Podometna
Dodatne informacije za operaterja	Zagnani (prozoren silikon)
Tip kontakta in sestava	1 NO

Komplementarno

Odpornost proti visokotlačnemu čistilniku	7000000 Pa 55 °C 0,1 m
Montaža naprave	Pritrdilna luknja 22,5 mm 22,3 +0,4/0 EN/IEC 60947-1
Center pritrditve	>= 30 x 40 mm Podpora plošča)
Način pritrditve	Enojni vijak 0,8...1,2 N.m
Globina vgradnje	43 Mm
Označevanje	Ex tb IIIC
Oblika glave signalne enote	Okroglo
Premik kontakta	Počasen izklop
Pozitivna odprtina	Brez
Operating travel	2,6 Mm NO spreminjanje električnega stanja) 4,3 Mm Skupna pot)
Operativna sila	3,8 N NO spreminjanje električnega stanja
Mehanska vzdržljivost	5000000 Ciklov
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
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

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

[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
Izvor svetlobe	Integrirana LED
[Us] Nazivna napajalna napetost	24 do 120 V AC/DC 50/60 Hz
Omejitve napajalne napetosti	19,2...132 V DC 21,6...132 V AC
Življenjska doba	100000 H Pri nazivni napetosti in 25 °C
Prenapetostna vzdržljivost	1 KV IEC 61000-4-5



Okolje

Zaščitna obdelava	TH
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-25...70 °C
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-25...70 °C
Prenapetostna kategorija	I IEC 60536
IP stopnja zaščite	IP65 IEC 60529
Stopnja zaščite NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
IK stopnja zaščite	IK05 IEC 50102
Standardi	EN 60079-0:2009 EN 60079-31:2009 EN 61000-6-2 IEC 60079-0:2007 IEC 60079-31:2008
Direktive	94/9/EC - ATEX direktiva
Certifikati izdelkov	INERIS 04ATEX9004U
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

Teža embalaže 1	0,087 Kg
Višina embalaže 1	0,880 Dm
Širina embalaže 1	0,540 Dm
Dolžina embalaže 1	0,340 Dm

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 strupenih težkih kovin	Da
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.

Pogodbena garancija

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