

XB5AW31B1

Illuminated push button, Harmony XB5, plastic, white flush, 22mm, universal LED, plain lens, 1NO, 24V AC DC



Galvenā

Produktu klāsts	Harmonija XB5
Produkta vai sastāvdaļas veids	Izgaismota spiedpoga
Ierīces īsais nosaukums	XB5
Rāmja materiāls	Tumši pelēka plastmasa
Fiksācijas apkakles materiāls	Plastmasas
Galvas tips	Standarta
Montāžas diametrs	22,5 mm
Izpārdošana par nedalāmu daudzumu	1
Signalizācijas vienības galvas forma	Apaļa
Operatora veids	Pavasara atgriešanās
Operatora profils	Balts flush , neatzīmēts
Operatora papildu informācija	Ar parasto objektīvu
Kontaktligzdas tips	1 NO
Kontakta darbība	Lēns pārtraukums
Gaismas avots	Universāla LED
[Us] nominālais barošanas spriegums	24 V AC/DC 50/60 Hz
Vāciņa/operatora vai objektīva krāsa	Balts

Papildinošs

Augstums	42 mm
Platums	30 mm
Dziļums	57 mm
Termināļu apraksts ISO nr.1	(21-22)NC (13-14)NĒ
Izturība pret augstspiediena mazgātāju	7000000 Papie 55 °C , attālums: 0,1 m
Kontaktu lietošana	Standarta kontakti
Pozitīvs atvērums	Ar atbilst IEC 60947-5-1 K pielikums
Operatīvie ceļojumi	1,5 Mm (NC maina elektrisko stāvokli) 2,6 Mm (NAV mainīga elektriskā stāvokļa) 4,3 mm (kopējais ceļojums)
Darbības spēks	3,5 N NC maina elektrisko stāvokli 3,8 N
Mehāniskā izturība	10000000 cikli
Pievilkšanas griezes moments	0,8...1,2 Nm atbilst IEC 60947-1
Skrūves galvas forma	Krusts saderīgs ar Philips nr 1 Krusts saderīgs ar pozidriv Nr 1 Rievots saderīgs ar plakans Ø 4 mm Rievots saderīgs ar plakans Ø 5,5 mm
Kontaktligzdas materiāls	Sudraba sakausējums (Ag/Ni)
Aizsardzība pret īssavienojumu	10 A kasetnes drošinātājs veids gG atbilst IEC 60947-5-1
[Ith] parastā brīvā gaisa termiskā strāva	10 A atbilst IEC 60947-5-1
[Ui] nominālais izolācijas spriegums	600 V (piesārņojuma pakāpe 3) atbilst IEC 60947-1

[Uimp] nominālais impulsa izturības spriegums	6 kV atbilst IEC 60947-1
[Ie] nominālā darba strāva	3 Apie 240 V , AC-15 , A600 atbilst IEC 60947-5-1 6 Apie 120 V , AC-15 , A600 atbilst IEC 60947-5-1 0,1 Apie 600 V , DC-13 , Q600 atbilst IEC 60947-5-1 0,27 Apie 250 V , DC-13 , Q600 atbilst IEC 60947-5-1 0,55 Apie 125 V , DC-13 , Q600 atbilst IEC 60947-5-1 1,2 Apie 600 V , AC-15 , A600 atbilst IEC 60947-5-1
Elektriskā izturība	1000000 Cikli , AC-15 , 2 Apie 230 V , darbības ātrums < 3600 cikls/h , slodzes koeficients: 0,5 atbilst IEC 60947-5-1 C pielikums 1000000 Cikli , AC-15 , 3 Apie 120 V , darbības ātrums < 3600 cikls/h , slodzes koeficients: 0,5 atbilst IEC 60947-5-1 C pielikums 1000000 Cikli , AC-15 , 4 Apie 24 V , darbības ātrums < 3600 cikls/h , slodzes koeficients: 0,5 atbilst IEC 60947-5-1 C pielikums 1000000 Cikli , DC-13 , 0,2 Apie 110 V , darbības ātrums < 3600 cikls/h , slodzes koeficients: 0,5 atbilst IEC 60947-5-1 C pielikums 1000000 cikli , DC-13 , 0,5 Apie 24 V , darbības ātrums < 3600 cikls/h , slodzes koeficients: 0,5 atbilst IEC 60947-5-1 C pielikums
Elektriskā uzticamība	$\Lambda < 10\exp(-6)$ pie 5 V , 1 mA tīrā vidē atbilst IEC 60947-5-4 $\lambda < 10\exp(-8)$ pie 17 V , 5 mA tīrā vidē atbilst IEC 60947-5-4
Signalizācijas veids	Stabils
Barošanas sprieguma ierobežojumi	19,2...30 V DC 21,6...26,4 V AC
Strāvas patēriņš	18 mA
Kalpošanas laiks	100000 h pie nominālā sprieguma un 25 °C
Pārsprieguma izturība	1 kV atbilst IEC 61000-4-5
Ierīces prezentācija	Nokomplektēts produkts

Vide

Aizsardzības ārstēšana	TH
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-40...70 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-40...70 °C
Pārsprieguma kategorija	II klase atbilst IEC 60536
IP aizsardzības pakāpe	IP66 atbilst IEC 60529 IP69 IP69K IP67
NEMA aizsardzības pakāpe	NEMA 13 NEMA 4X
IK aizsardzības pakāpe	IK05 atbilst IEC 50102
Standarti	CSA C22.2 Nr. 14 IEC 60947-5-4 IEC 60947-5-1 IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 UL 508 JIS C8201-1
Produkta sertifikācija	CSA[RETURN]LROS (Lloyds kuģniecības reģistrs)[RETURN]BV[RETURN]UL sarakstā[RETURN]DNV
Vibrācijas pretestība	5 gn (f= 2...500 Hz) atbilst IEC 60068-2-6
Triecienizturība	30 gn (ilgums = 18 ms) priekš pussinusa viļņa paātrinājums atbilst IEC 60068-2-27 50 gn (ilgums = 11 ms) priekš pussinusa viļņa paātrinājums atbilst IEC 60068-2-27
Izturība pret ātrām pārējām	2 kV atbilst IEC 61000-4-4
Izturība pret elektromagnētiskajiem laukiem	10 V/m atbilst IEC 61000-4-3
Izturība pret elektrostatisko izlādi	6 KV uz saskares (uz metāla daļām) atbilst IEC 61000-4-2 8 kV brīvā gaisā (izolējošās daļās) atbilst IEC 61000-4-2
Elektromagnētiskā emisija	B klase atbilst IEC 55011

Iepakojšanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	8,8 cm
1. iepakojuma platums	3,4 cm
1. iepakojuma garums	5,4 cm
1. iepakojuma svars	55,0 g

Piedāvājiēt ilgtspēju

Ilgtspējīgs piedāvājuma statuss	Green Premium izstrādājums
REACH regula	 REACH Deklarācija
ES RoHS direktīva	Proaktīva atbilstība (uz izstrādājumu neattiecas ES RoHS juridiskās saistības)
Mercury free	Yes
RoHS exemption information	 Yes
Ķīnas RoHS regula	 Ķīnas RoHS Deklarācija
Vides informācijas publicēšana	 Produkta Ietekme Uz Vidi
Cirkularitātes profils	 Informācija Par Eksploatācijas Izbeigšanu
WEEE	Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.