Produkta datu lapa

Specifikācijas



Apgaismota spiedpoga, Harmony XB4 ATEX D, metāls, zaļš, 22mm, atsperes atgrieze, bagāžnieks, 1NO, 24V AC DC, ATEX

XB4BP383B5EX

Galvenā

Produktu klāsts	Harmonija XB4
Produkta vai sastāvdaļas veids	Pilnībā izgaismota spiedpoga
Ierīces īsais nosaukums	XB4
Rāmja materiāls	Hromēts metāls
Fiksācijas apkakles materiāls	Zamak
Galvas tips	Standarta
Montāžas diametrs	22 mm
Izpārdošana par nedalāmu daudzumu	1
Putekļu zona	21. - 22. zona
Operatora veids	atsperes atgrieze
Operatora profils	zaļš flush
Operatora papildu informācija	Booted (caurspīdīgs silīcijs)
Kontaktligzdas tips	1 NO

Papildinošs

Izturība pret augstspiediena mazgātāju	7000000 Pa pie 55 °C , attālums: 0,1 m
Ierīces montāža	fiksācijas caurums - diametrs: 22,5 mm 22,3 +0,4/0 atbilst IEC 60947-1
Fiksācijas centrs	>= 30 x 40 mm (atbalsta panelis)
Fiksācijas režīms	viena skrūve : 0,8…1,2 Nm
Iebūvēšanas dziļums	43 mm
Marķējums	Bijušais tb IIIC
Signalizācijas vienības galvas forma	Apaļa
Kontakta darbība	Lēns pārtraukums
Pozitīvs atvērums	bez
Operatīvie ceļojumi	2,6 mm (NAV mainīga elektriskā stāvokļa) 4,3 mm (kopējais ceļojums)
Darbības spēks	3,8 N NAV mainīga elektriskā stāvokļa
Mehāniskā izturība	5000000 cikli
Savienojumi - termināļi	skrūvju skavu spailes , <= 2 x 1,5 mm² ar kabeļa galu atbilst IEC 60947-1 skrūvju skavu spailes , 1 x 0,22...2 x 2,5 mm² bez kabeļa gala atbilst IEC 60947-1
Pievilkšanas griezes moments	0,8…1,2 Nm atbilst IEC 60947-1

Ir sasniegts maksimālais saīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Saīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

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 impulsu izturības spriegums	6 kV atbilst IEC 60947-1
[Ie] nominālā darba strāva	3 A pie 240 V , AC-15 , A600 atbilst IEC 60947-5-1 6 A pie 120 V , AC-15 , A600 atbilst IEC 60947-5-1 0,1 A pie 600 V , DC-13 , Q600 atbilst IEC 60947-5-1 0,27 A pie 250 V , DC-13 , Q600 atbilst IEC 60947-5-1 0,55 A pie 125 V , DC-13 , Q600 atbilst IEC 60947-5-1 1,2 A pie 600 V , AC-15 , A600 atbilst IEC 60947-5-1
Elektriskā izturība	1000000 cikli AC-15 , 2 A pie 230 V, darbības ātrums < 3600 cikls/h , slodzes koeficients: 0,5 atbilst IEC 60947-5-1 : C pielikums 1000000 cikli AC-15 , 3 A pie 120 V, darbības ātrums < 3600 cikls/h , slodzes koeficients: 0,5 atbilst IEC 60947-5-1 : C pielikums 1000000 cikli AC-15 , 4 A pie 24 V, darbības ātrums < 3600 cikls/h , slodzes koeficients: 0,5 atbilst IEC 60947-5-1 : C pielikums 1000000 cikli DC-13 , 0,2 A pie 110 V, darbības ātrums < 3600 cikls/h , slodzes koeficients: 0,5 atbilst IEC 60947-5-1 : C pielikums 1000000 cikli DC-13 , 0,5 A pie 24 V, darbības ātrums < 3600 cikls/h , slodzes koeficients: 0,5 atbilst IEC 60947-5-1 : C pielikums
Elektriskā uzticamība	λ < 10exp(-6) pie 5 V , 1 mA tīrā vidē atbilst IEC 60947-5-4 λ < 10exp(-8) pie 17 V , 5 mA tīrā vidē atbilst IEC 60947-5-4
Signalizācijas veids	Stabils
Gaismas avots	Integrēta LED
[Us] nominālais barošanas spriegums	24 V AC/DC 50/60 Hz
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

Vide

Aizsardzības ārstēšana	TH
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-40…70 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-40…70 °C
Pārsprieguma kategorija	Es atbilst IEC 60536
IP aizsardzības pakāpe	IP65 atbilst IEC 60529
NEMA aizsardzības pakāpe	NEMA 13 NEMA 4X
IK aizsardzības pakāpe	IK05 atbilst IEC 50102
Standarti	IEC 60079-0: 2009. gads EN 60079-31: 2009. gads IEC 61000-6-2 IEC 60079-0: 2007. gads IEC 60079-31: 2008. gads
direktīvas	94/9/EK - ATEX direktīva
Produkta sertifikācija	INERIS 04ATEX9004U

Vibrācijas pretestība	5 gn (f= 2…500 Hz) atbilst IEC 60068-2-6
Triecienizturība	30 gn (ilgums = 18 ms) pie pussinusa viļņa paātrinājums atbilst IEC 60068-2-27 50 gn (ilgums = 11 ms) pie pussinusa viļņa paātrinājums atbilst IEC 60068-2-27
Izturība pret ātrām pārejām	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

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	3,500 cm
1. iepakojuma platums	14,000 cm
1. iepakojuma garums	20,000 cm
1. iepakojuma svars	102,000 g
Otrā iepakojuma vienības tips	S02
Vienību skaits 2. iepakojumā	20
2. iepakojuma augstums	15,000 cm
2. iepakojuma platums	30,000 cm
2. iepakojuma garums	40,000 cm
2. iepakojuma svars	2,330 kg

Līguma garantija

Garantija (mēnešos)	18

Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

Ietekme uz vidi

Kopējā dzīves cikla oglekļa pēda	**14 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**0.7 kg CO2 eq.**
Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4]	**0 kg CO2 eq.**
Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6]	**13 kg CO2 eq.**
Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4]	**0.1 kg CO2 eq.**
Vides informācijas publiskošana	**Produkta ietekme uz vidi**

Use Better

Materiāli un iepakojums

Vidējais pārstrādātās plastmasas procentuālais saturs	**19 %**
Vidējais pārstrādātā metāla procentuālais saturs	**18 %**
Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Nē**
Iepakojums bez plastmasas	**Nē**
ES RoHS direktīva	**Atbilst**
REACh regula	**Atsauce satur vielas virs noteiktās normas, kas rada ļoti lielas bažas**

Use Longer

Kalpošanas laika pagarināšana

Produktu remonta indekss	**A**

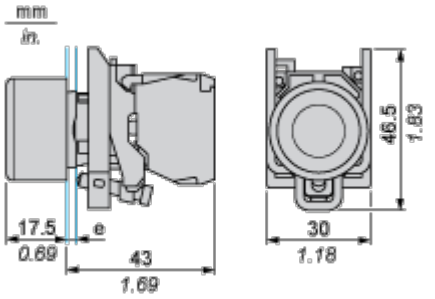
Use Again

Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

Pārstrādājamības potenciāls, %	**84**
Cirkularitātes profils	**Informācija par ekspluatācijas izbeigšanu**
Atgriešana	**Jā**
WEEE marķējums	**Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.**

Dimensions Drawings

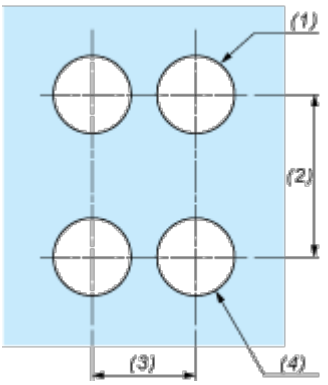
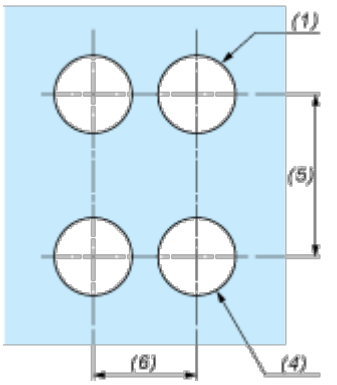
Illuminated Pushbutton



e : support thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

Mounting and Clearance

Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board	Connection by Faston Connectors
	

(1) Diameter on finished panel or support

(2) 40 mm min. / 1.57 in. min.

(3) 30 mm min. / 1.18 in. min.

(4) Ø 22.5 mm / 0.89 in. recommended (Ø 22.3 mm $_{0}^{+0.4}$ / 0.88 in. $_{0}^{+0.016}$)

(5) 45 mm min. / 1.78 in. min.

(6) 32 mm min. / 1.26 in. min.

Image of product / Alternate images

Alternative

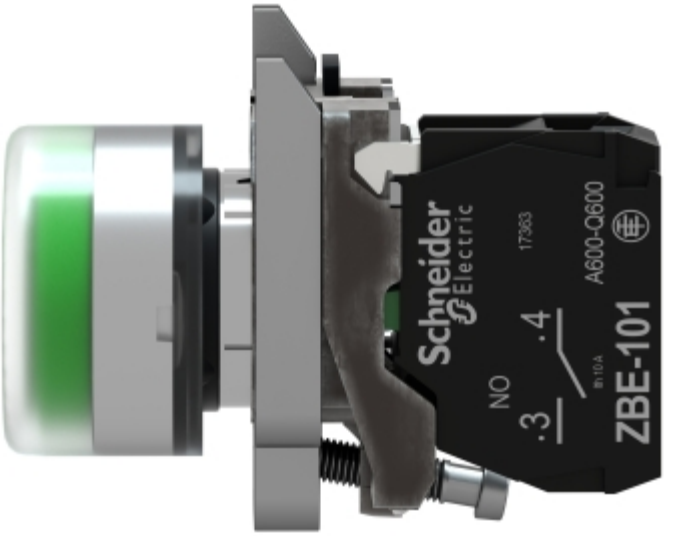




Produkta datu lapa XB4BP383B5EX






Schneider Electric
17303
A600-Q600
NO
.3
.4
ZBE-101

