Produkta datu lapa

Specifikācijas



Pilnīga poga, Harmony XB4, sarkana poga Ø22 mm, atsperes atgriešanās, 1 NC, ATEX

XB4BC42EX

Galvenā

Produktu klāsts	Harmonija XB4
Produkta vai sastāvdaļas veids	Pilnīga 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	sarkans sēnes Ø 40 mm
Kontaktligzdas tips	1 NC

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)
Iebūvēšanas dziļums	43 mm
Marķējums	Bijušais tb IIIC
Signalizācijas vienības galvas forma	Apaļa
Kontakta darbība	Lēns pārtraukums
Pozitīvs atvērums	ar atbilst IEC 60947-5-1 pielikums K
Operatīvie ceļojumi	1,5 mm (NC maina elektrisko stāvokli) 4,3 mm (kopējais ceļojums)
Darbības spēks	3,5 N NC maina elektrisko stāvokli
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
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)

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

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

Vide

Aizsardzības ārstēšana	TH
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-20…60 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-20…60 °C
Pārsprieguma kategorija	Es atbilst IEC 60536
IP aizsardzības pakāpe	IP66 atbilst IEC 60529
NEMA aizsardzības pakāpe	NEMA 13 NEMA 4X
IK aizsardzības pakāpe	IK03 atbilst IEC 50102
Standarti	EN 50014 EN 50281-1-1 IEC 61241-0 IEC 61241-1
direktīvas	94/9/EK - ATEX direktīva
Produkta sertifikācija	DNV INERIS 04ATEX9004U GL
Vibrācijas pretestība	5 gn (f= 2…500 Hz) atbilst IEC 60068-2-6
Triecienizturība	10 gn (ilgums = 11 ms) pie pussinusa viļņa paātrinājums atbilst IEC 60068-2-27

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	4,5 cm
1. iepakojuma platums	14,0 cm
1. iepakojuma garums	22,0 cm
1. iepakojuma svars	134,0 g
Otrā iepakojuma vienības tips	S01

Vienību skaits 2. iepakojumā	4
2. iepakojuma augstums	15,0 cm
2. iepakojuma platums	15,0 cm
2. iepakojuma garums	40,0 cm
2. iepakojuma svars	736,0 g

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	**1 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**0.9 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]	**0 kg CO2 eq.**
Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4]	**0.2 kg CO2 eq.**
Vides informācijas publiskošana	**Produkta ietekme uz vidi**

Use Better

Materiāli un iepakojums

Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Nē**
Iepakojums bez plastmasas	**Nē**
ES RoHS direktīva	**Atbilst**
REACh regula	**Nesatur ļoti bīstamas vielas virs moteiktās normas**

Use Longer

Kalpošanas laika pagarināšana

Produktu remonta indekss	**A**

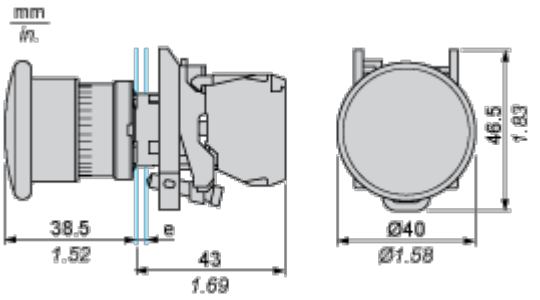
Use Again

Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

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

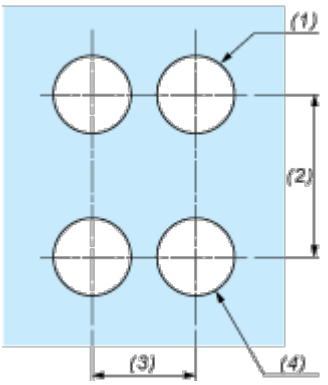
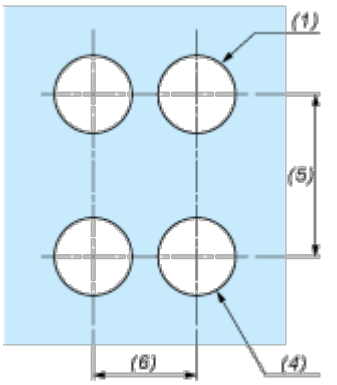
Emergency Stop



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.