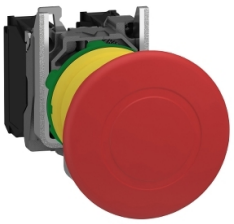
Produkta datu lapa

Specifikācijas



Avārijas apturēšanas izslēgšana, Harmony XB5, plastmasa, sarkana sēne 40mm, 22mm sprūda fiksatora spiede, 1NO+1NC

XB5AT845

Galvenā

Produktu klāsts	Harmonija XB5
Produkta vai sastāvdaļas veids	Avārijas apturēšanas spiedpoga Avārijas izslēgšanas spiedpoga
Ierīces īsais nosaukums	XB5
Rāmja materiāls	Tumši pelēka plastmasa
Fiksācijas apkakles materiāls	Plastmasas
Galvas tips	Standarta
Montāžas diametrs	22 mm
Izpārdošana par nedalāmu daudzumu	1
Signalizācijas vienības galvas forma	Apaļa
Operatora veids	sprūda darbība un mehāniska fiksācija
Atiestatīt	Push-pull
Operatora profils	sarkans sēnes Ø 40 mm , neatzīmēts
Kontaktu veids un sastāvs	1 NC + 1 NO
Kontakta darbība	Lēns pārtraukums
Savienojumi - termināļi	skrūvju skavu spailes , <= 2 x 1,5 mm² ar kabeļa galu atbilst IEC 60947-1 skrūvju skavu spailes , >= 1 x 0,22 mm² bez kabeļa gala atbilst IEC 60947-1
Ierīces prezentācija	Nokomplektēts produkts

Papildinošs

Augstums	43 mm
Platums	40 mm
Dziļums	82 mm
Termināļu apraksts ISO nr.1	(13-14)NO (11-12)NC
Neto svars	0,065 kg 0,076 kg
Izturība pret augstspiediena mazgātāju	7000000 Pa pie 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	50 N

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

Mehāniskā izturība	300000 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 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	-40…70 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-40…70 °C
Pārsprieguma kategorija	II klase atbilst IEC 60536
IP aizsardzības pakāpe	IP66 atbilst IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Enclosure Type	UL type 4X/13
IK aizsardzības pakāpe	IK03 atbilst IEC 50102
Standarti	IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nr. 14 IEC 60364-5-53 IEC 60204-1 IEC 60947-1 ISO 13850 IEC 60947-5-5 UL 508 JIS C8201-1
Produkta sertifikācija	CSA LROS (Lloyds kuģniecības reģistrs) BV UL sarakstā DNV

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

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	8,800 cm
1. iepakojuma platums	5,300 cm
1. iepakojuma garums	4,300 cm
1. iepakojuma svars	72,000 g
Otrā iepakojuma vienības tips	S02
Vienību skaits 2. iepakojumā	42
2. iepakojuma augstums	15,000 cm
2. iepakojuma platums	30,000 cm
2. iepakojuma garums	40,000 cm
2. iepakojuma svars	3,404 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	**0.9 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**0.6 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]	**0.1 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	**13 %**
Vidējais pārstrādātā metāla procentuālais saturs	**22 %**
Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Jā**
Iepakojums bez plastmasas	**Jā**
ES RoHS direktīva	**Atbilst**
REACh regula	**Nesatur ļoti bīstamas vielas virs moteiktās normas**

Use Longer

Kalpošanas laika pagarināšana

Produktu remonta indekss	**A**

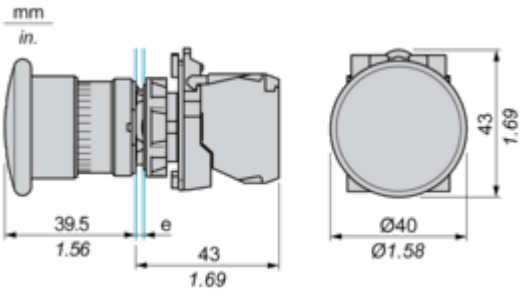
Use Again

Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

Pārstrādājamības potenciāls, %	**21**
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

Dimensions

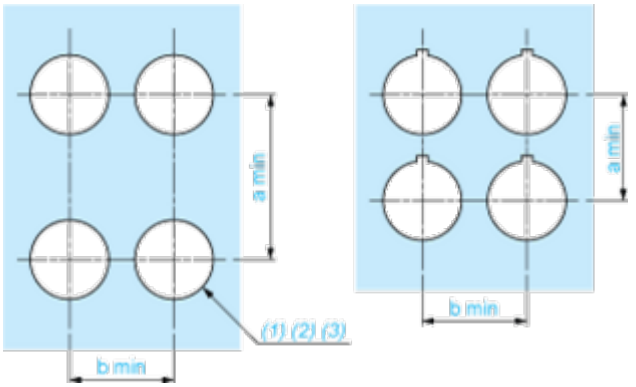


e: clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

Mounting and Clearance

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

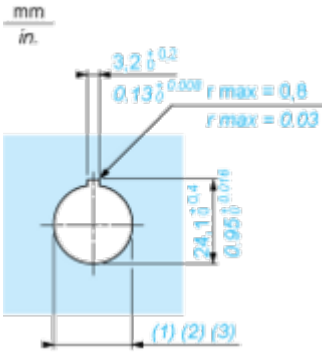
Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board



(1) Diameter on finished panel or support
(2) For selector switches and Emergency stop buttons, use of an anti-rotation plate type ZB5AZ902 is recommended.
(3) Ø22.5 mm recommended (Ø22.3 $_{0}^{+0.4}$) / Ø0.89 in. recommended (Ø0.88 in. $_{0}^{+0.016}$)

Connections	a in mm	a in in.	b in mm	b in in.
By screw clamp terminals or plug-in connector	40	1.57	30	1.18
By Faston connectors	45	1.77	32	1.26
On printed circuit board	30	1.18	30	1.18

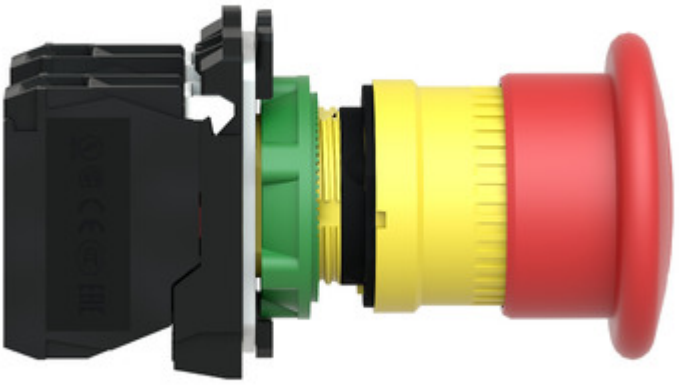
Detail of Lug Recess



(1) Diameter on finished panel or support
(2) For selector switches and Emergency stop buttons, use of an anti-rotation plate type ZB5AZ902 is recommended.
(3) Ø22.5 mm recommended (Ø22.3 $_{0}^{+0.4}$) / Ø0.89 in. recommended (Ø0.88 in. $_{0}^{+0.016}$)

Image of product / Alternate images

Alternative








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



