

Produkta datu lapa

Specifikācijas



Avārijas apturēšanas izslēgšana,
Harmony XB5, plastmasa, sarkana
sēne 40mm, 22mm, sprūda
fiksācijas pagrieziens, lai atbrīvotu,
2NC

XB5AS8444

Galvenā

Produktu klāsts	Harmonija XB5
Produkta vai sastāvdaļas veids	Avārijas izslēgšanas spiedpoga
Ierīces īsais nosaukums	XB5
Rāmja materiāls	Tumši pelēka plastmasa
Fiksācijas apakles 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	Pagriežiet, lai atbrīvotu
Operatora profils	sarkans sēnes Ø 40 mm , neatzīmēts
Kontaktu veids un sastāvs	2 NC
Kontakta darbība	Lēns pārtraukums
Savienojumi - termināļi	skrūvju skavu spaiļes , <= 2 x 1,5 mm² ar kabeļa galu atbilst IEC 60947-1 skrūvju skavu spaiļes , >= 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	(11-12)NC
Neto svars	0,072 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) 4,3 mm (kopējais ceļojums)
Mehāniskā izturība	300000 cikli
Pievilkšanas griezes moments	0,8...1,2 Nm atbilst IEC 60947-1

Ir sasniegts maksimālais salīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Salīdzināt produktus #SAITE# un izdzesiet kādu produktu, lai turpinātu.

Skrūves galvas forma	krusts saderīgs ar Philips nr 1 krusts saderīgs ar pozidriv Nr 1 rievids saderīgs ar plakans Ø 4 mm rievids 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	$\lambda < 10\exp(-6)$ 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

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
NEMA aizsardzības pakāpe	NEMA 13 NEMA 4X
IK aizsardzības pakāpe	IK03 atbilst IEC 50102
Standarti	IEC 60204-1 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nr. 14 ISO 13850 IEC 60947-5-5 IEC 60364-5-53 IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 UL 508 IEC 60947-1 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
------------------	--

Iepakojšanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	4,400 cm
1. iepakojuma platums	5,400 cm
1. iepakojuma garums	8,800 cm
1. iepakojuma svars	66,000 g
Otrā iepakojuma vienības tips	S03
Vienību skaits 2. iepakojumā	80
2. iepakojuma augstums	30,000 cm
2. iepakojuma platums	30,000 cm
2. iepakojuma garums	40,000 cm
2. iepakojuma svars	5,801 kg
Trešā iepakojuma vienības tips	P06
Vienību skaits 3. iepakojumā	640
3. iepakojuma augstums	75,000 cm
3. iepakojuma platums	60,000 cm
3. iepakojuma garums	80,000 cm
3. iepakojuma svars	57,724 kg

Līguma garantija

Garantija	18 months
-----------	-----------



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.

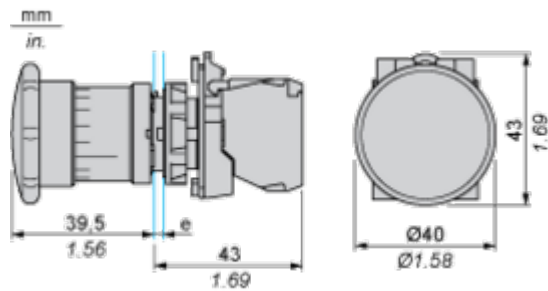
[Environmental Data skaidrojums](#) >

[Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju](#) >

Ietekme uz vidi	
Kopējā dzīves cikla oglekļa pēda	1
Produkta ietekmes uz vidi novērtējums (PEP)	Produkta ietekme uz vidi
Use Better	
Materiāli un iepakojums	
Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	Nē
Iepakojums bez plastmasas	Nē
ES RoHS direktīva	Proaktīva atbilstība (uz izstrādājumu neattiecas ES RoHS juridiskās saistības)
Use Again	
Pārsaiņošana un atkārtota ražošana	
Cirkularitātes profils	Informācija par ekspluatācijas izbeigšanu
Atgriešana	Jā
WEEE Label	 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 ($\text{Ø}22.3 \begin{smallmatrix} +0.4 \\ 0 \end{smallmatrix}$) / Ø0.89 in. recommended ($\text{Ø}0.88 \text{ in.} \begin{smallmatrix} +0.016 \\ 0 \end{smallmatrix}$)

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

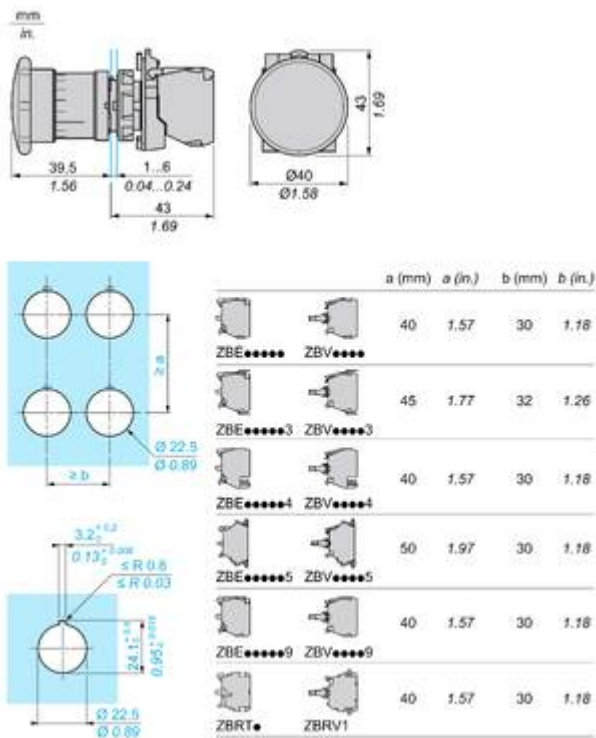
Detail of Lug Recess



- (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 ($\text{Ø}22.3 \begin{smallmatrix} +0.4 \\ 0 \end{smallmatrix}$) / Ø0.89 in. recommended ($\text{Ø}0.88 \text{ in.} \begin{smallmatrix} +0.016 \\ 0 \end{smallmatrix}$)

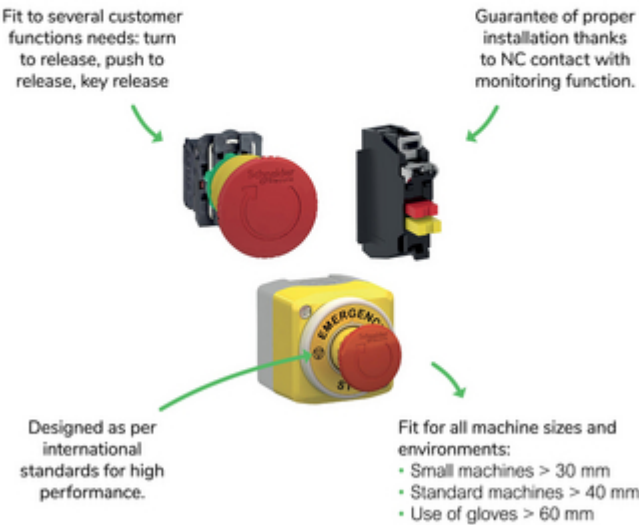
Technical Illustration

Dimensions



Technical Benefits

Harmony XB5 e-stop function



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Features

Harmony XB5 e-stop function



Wide modular range to suit machines and operator safety.



Ergonomic design for emergency actuation in several environments



Designed to fit in a standard 22mm cut-out or Harmony XALK control station ensuring compatibility with pre-existing machinery



Large set of accessories: circular legends, illuminated legend rings, protective bellows for harsh environments and protective guards.



Illuminated types to improve operator efficiency by reducing production downtime.



Image of product / Alternate images

Alternative





