



Nødstopp komplett med firkantet hode trykk/vri funksjon og LED med rød og hvit farge 1xNO+1xNC 24V

El-nummer:
4322654

XB5AS84W3B5

EAN: 3606489745615

Produktdata

Produktspekter	Harmony XB5
Produkt eller type komponent	Emergency stop push-button Emergency switching off push-button
Kortnavn på utstyr	XB5
Innfatningsmateriale	Plast
festebakettmateriale	Plast
Hode type	Standard
Montasjediometer	22 mm
Salg per udelelig kvantitet	1
lokal varsling	Red LED / white LED 24 V AC/DC
Lyskilde	Beskyttet LED
[Us] nominell forsyningsspenning	24 V
Lyskildefarge	Hvit Rød
Formen på varslingsenhetens hode	Rund
Type arm/stempel	trigger action og mekanisk låsing
Tilbakestille	Vri for frigjøring
operatørprofil	Rød square 32 mm, IEC
kontakttype og -sammensetning	1 NO + 1 NC
Driftsområde kontakter	Treg brems
tilkoblingsklemmer	Skrutilkobling, <= 2 x 1,5 mm² med eller uten kabel ende i samsvar med IEC 60947-1 Skrutilkobling, > = 1 x 0,22 mm² med eller uten kabel ende i samsvar med IEC 60947-1
Enhetens utseende	Komplett produkt

Teknisk data

[Us] merkespenning	24 V AC/DC på 50/60 Hz
Høyde	60 mm
Bredde	60 mm
Dybde	85 mm
Klemmebeskrivelse ISO n°1	(1-2)NC (3-4)NO
Vekt	0,107 kg

Ansvarsfraskrivelse: Dokumentasjonen erstatter ikke opplysninger om produktene, og skal ikke brukes til å fastslå produktenes egnethet eller driftssikkerhet for bestemte bruksområder.

elektrisk isolasjonsklasse	Klasse II i samsvar med IEC 61140
resistens til høytrykksvask	7000000 Pa på 55 °C, distanse : 0.1 m
utstyrsmontrasje	Festehull - diameter: 22,5 mm +/- 0.2 mm Festehull - diameter: 9 mm +/- 0.5 mm
festemetode	Festemutteren (+/- 0.2)
Kontakt bruksområde	Standard
Positiv åpning	With NC contact i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix K
driftsavstand	1,5 mm (NC skiftende elektriske tilstand) 4,3 mm (totaldistanse)
Mekanisk levetid	300000 sykluser
Tiltrekningsmoment	0,8...1,2 N.m i samsvar med IEC 60947-1
formen på skruehodet	Kryss kompatibel med Philips no 1 skrutrekker Kryss kompatibel med Pozidriv No 1 skrutrekker Hullet kompatibel med flat Ø 4 mm skrutrekker Hullet kompatibel med flat Ø 5.5 mm skrutrekker
Kontaktmateriale	Sølvlegering (Ag/Ni)
kortslutningsvern	10 A kassettsikring type gG i samsvar med IEC 60947-5-1
[Ith] fri luft termisk strøm	10 A i samsvar med IEC 60947-5-1
[Ui] isolasjonsspenning	600 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med IEC 60947-1
motstand mot elektrostatisk utladning	4 kV ved kontakt (på metalleder) i samsvar med IEC 61000-4-2 8 kV i fri luft (i isolerende deler) i samsvar med IEC 61000-4-2
[Uimp] Nominell impulsspenning	6 kV i samsvar med IEC 60947-1
[Ie] nominell driftsstrøm	3 A på 240 V, AC-15, A600 i samsvar med IEC 60947-5-1 6 A på 120 V, AC-15, A600 i samsvar med IEC 60947-5-1 0,1 A på 600 V, DC-13, Q600 i samsvar med IEC 60947-5-1 0,27 A på 250 V, DC-13, Q600 i samsvar med IEC 60947-5-1 0,55 A på 125 V, DC-13, Q600 i samsvar med IEC 60947-5-1 1,2 A på 600 V, AC-15, A600 i samsvar med IEC 60947-5-1
elektrisk levetid	1000000 sykluser, AC-15, 2 A på 230 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 sykluser, AC-15, 3 A på 120 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 sykluser, AC-15, 4 A på 24 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 sykluser, DC-13, 0,2 A på 110 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 sykluser, DC-13, 0,5 A på 24 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C
elektrisk pålitelighet i h.h.t. IEC 60947-5-7	$\Lambda < 10\exp(-6)$ på 5 V, 1 mA i rent miljø i samsvar med IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ på 17 V, 5 mA i rent miljø i samsvar med IEC 60947-5-4

Miljø

Overflatebeskyttelse	TH
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Omgivelsestemperatur drift	-40...70 °C
IP-grad	IP66 i samsvar med IEC 60529 IP67 i samsvar med IEC 60529 IP69 i samsvar med IEC 60529 IP69K i samsvar med ISO 20653 Type 13 i samsvar med UL 50E Type 12 i samsvar med UL 50E Type 4 i samsvar med UL 50E Type 4X i samsvar med UL 50E
Ik beskyttelsesklasse	IK05 i samsvar med IEC 50102

Standarder	IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-4 UL 508 ISO 21702 ISO 22196:2011 UL 60947-5-5 IEC 60947-5-5 NISD
Produktsertifikater	UL listet CSA EAC CCC
Vibrasjonsmotstand	5 gn (f= 10...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 25 mm peak to peak (f= 2...10 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
støtmotstand	30 gn (varighet = 18 ms) for halvsinuskurve akselerasjon i samsvar med IEC 60068-2-27 50 gn (varighet = 11 ms) for halvsinuskurve akselerasjon i samsvar med IEC 60068-2-27 25 gn (varighet = 6 ms) for 1000 sjokk på hver akse i samsvar med IEC 60068-2-27

Forpakkingsinformasjon

Enhetsstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	7,0 cm
Pakke 1 Bredde	7,0 cm
Pakke 1 Vekt	10,0 cm
Package 1 Weight	115,0 g
Enhetsstype pakke 2	S03
Antall enheter i pakke 2	40
Pakke 2 Høyde	30,0 cm
Pakke 2 Bredde	30,0 cm
Pakke 2 Lengde	40,0 cm
Pakke 2 Vekt	5,067 kg

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	CZ
------------------	----

Garantiperiode

Garanti	18 months
---------	-----------

Environmental Data

Schneider Electric tar sikte på å oppnå Net Zero-status innen 2050 gjennom partnerskap med leverandørkjeden, materialer med lavere slagkraft og sirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanje for å forlenge produktlevetiden og resirkulerbarheten.

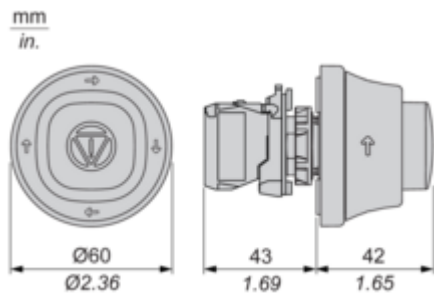
Environmental Data forklart >

Hvordan vi vurderer produktets bærekraft >

Miljøfotavtrykk	
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	1
PEP (Product Environmental Profile)	Produktmiljøprofil
Use Better	
Materialer og emballasje	
Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)
Use Again	
Ompakking og reproduksjon	
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidsslutt
Tilbaketakning	No
WEEE Label	 Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

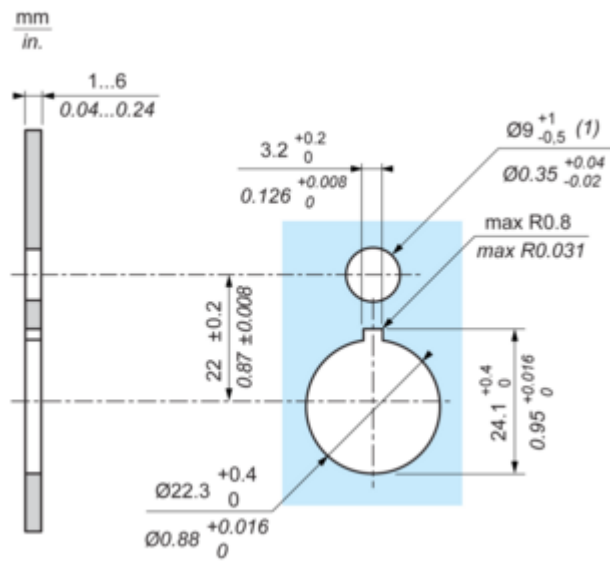
Dimensions Drawings

Dimensions



Mounting and Clearance

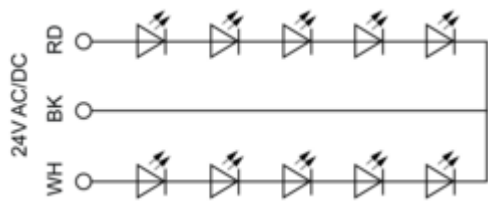
Mounting and Clearance



(1) : For IP X9 applications, the max recommendation dimension of hole is $\varnothing 9$ mm/ $\varnothing 0.35$ in.

Connections and Schema

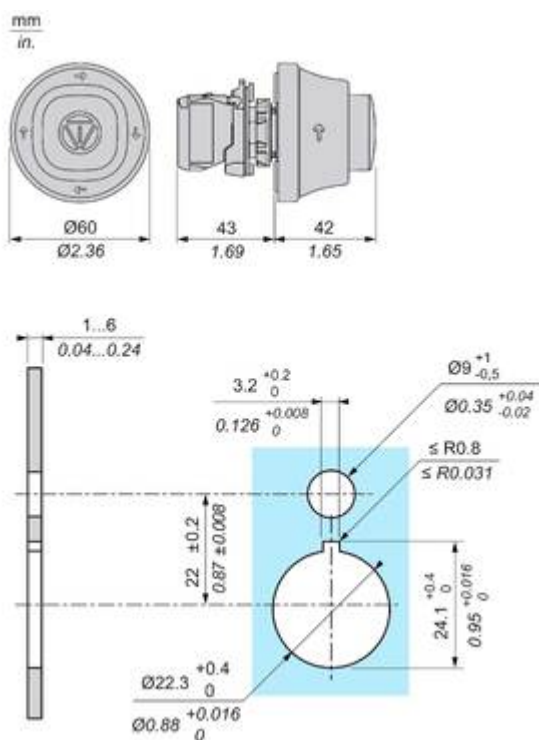
Wiring Diagram



RD : Red
BK : Black
WH : White

Technical Illustration

Dimensions



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.

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Technical Benefits
Harmony XB5 e-stop function

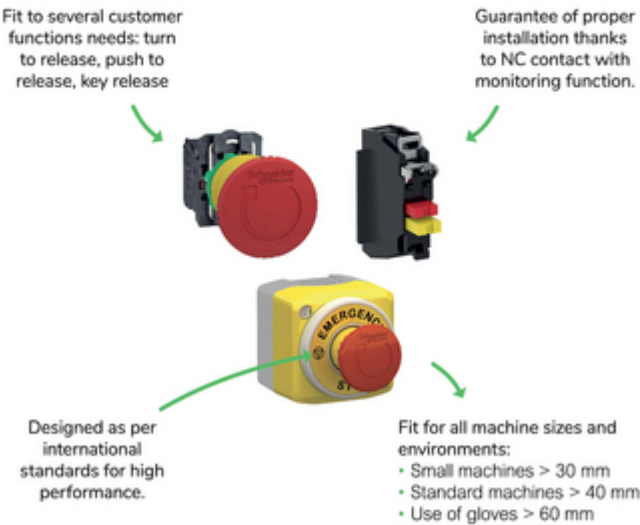


Image of product / Alternate images

Alternative





