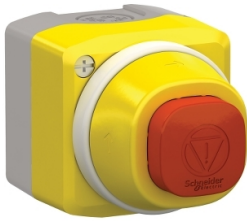


Produktdatablad

Spesifikasjoner



Nødstoppboks med firkantet nødstop og LED med rød og hvit farge NO+NC 24V

EI-nummer:
4322656

XALK84W3BE

EAN: 3606489745653

Produktdata

Produktspekter	Harmony XALK
Produkt eller type komponent	Komplett trykknappboks
Kortnavn på utstyr	XALK
Anvendes til	For XB5 Ø 22 mm betjenings og varslingsutstyr
applikasjon for trykknappboks	Nødsituasjon utkobling funksjon Nødstoppfunksjon
farge på basen av kapslingen	Lys grå (RAL 7035)
farge på deksel	Gul (RAL 1021)
Materiale	Polykarbonat
knappens profil	Red square 32 mm
knappens beskrivelse	Rød umerket 1 NO + 1 NC
Tilbakestille	Vri for frigjøring
sammensetning av trykknappboks	1 mushroom head push-button, Rød 1 NO + 1 NC
Driftsområde kontakter	Treg brems
[Us] matespenning	24 V AC/DC

Teknisk data

kabelinngang	1 hull for kabelgjennomføring 0...14 mm 2 hull for Pg 13 kabelgjennomføring og ISO M20 0...12 mm
Vekt	0,182 kg
elektrisk isolasjonsklasse	Klasse II i samsvar med IEC 61140
resistens til høytrykksvask	7000000 Pa på 55 °C, distanse : 0.1 m
Positiv åpning	Med i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix K
driftsavstand	1,5 mm (NC skiftende elektriske tilstand) 4,3 mm (totaldistanse)
betjeningskraft	44 N
Mekanisk levetid	300000 sykluser
tilkoblingsklemmer	Skrutilkobling, <= 2 x 1,5 mm ² med endehylse i samsvar med IEC 60947-1 Skrutilkobling, > = 1 x 0,22 mm ² uten endehylse i samsvar med IEC 60947-1
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 metalldele) i samsvar med IEC 61000-4-2 8 kV i fri luft (i isolerende dele) 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 samsvar med IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ på 17 V, 5 mA 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 62262
Standarder	CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-4 UL 508 IEC 60947-1 JIS C 4520
Produktsertifikater	UL listet CSA
Vibrasjonsmotstand	5 gn ($f= 10 \dots 500$ Hz) conforming to IEC 60068-2-6 25 mm peak to peak ($f= 2 \dots 10$ Hz) conforming to IEC 60068-2-6
støtmotstand	30 gn (varighet = 18 ms) for halvsinusurve akselerasjon i samsvar med IEC 60068-2-27 50 gn (varighet = 11 ms) for halvsinusurve 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

Enhets­type pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	7,000 cm

Pakke 1 Bredde	7,000 cm
Pakke 1 Vekt	9,900 cm
Package 1 Weight	206,000 g
Enhetsstype pakke 2	S03
Antall enheter i pakke 2	40
Pakke 2 Høyde	30,000 cm
Pakke 2 Bredde	30,000 cm
Pakke 2 Lengde	40,000 cm
Pakke 2 Vekt	8,597 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 2

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)

SCIP-nummer 6b64d229-f954-4ab6-8e15-fee7e09c36cb

Use Again

Ompakking og reproduksjon

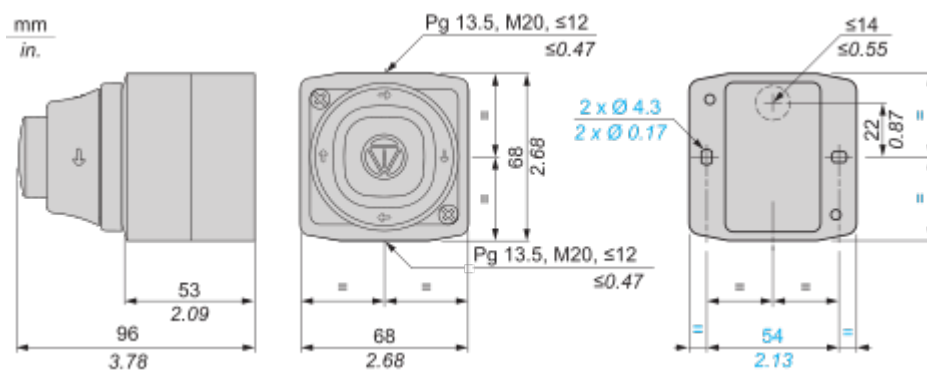
Produktets livssyklus [Informasjon om levetidsslutt](#)

Tilbaketakning No

WEEE Label  Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

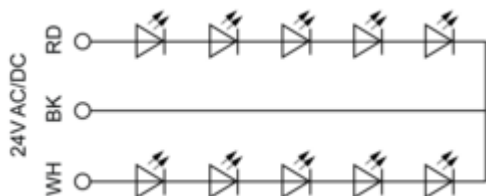
Dimensions Drawings

Dimensions



Connections and Schema

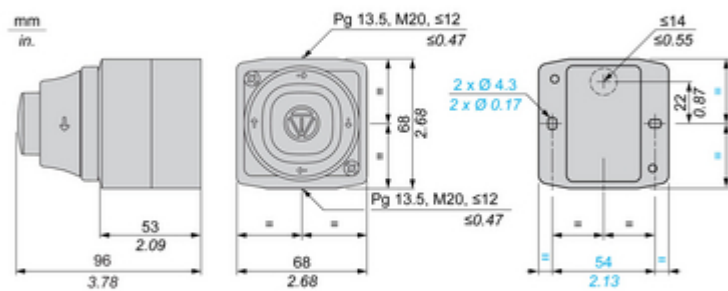
Wiring Diagram



RD : Red
BK : Black
WH : White

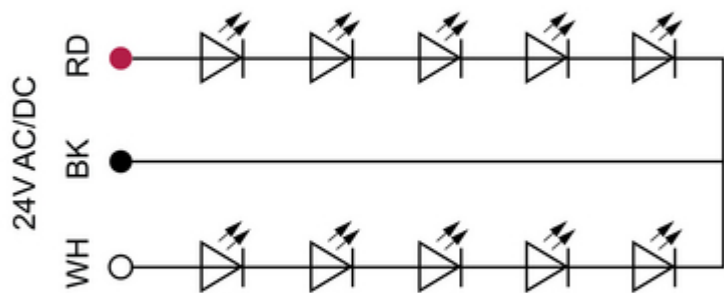
Technical Illustration

Dimensions



Technical Illustration

Wiring diagram

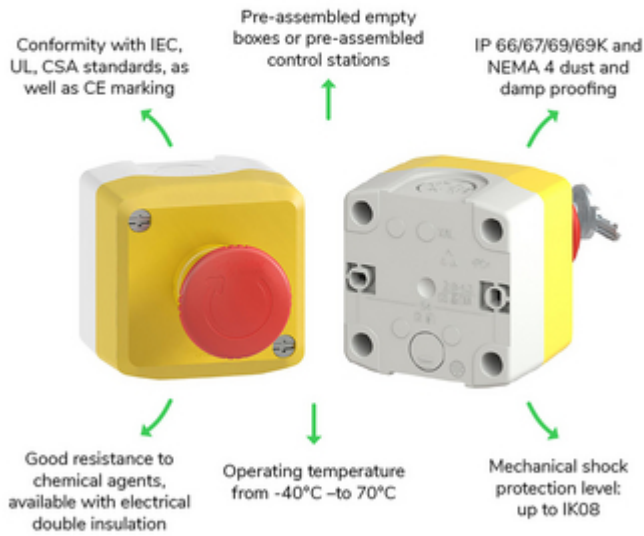


Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Technical Benefits

Harmony XALK



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Features Harmony XALK



Complete stations for emergency stop function with a single mushroom head non-illuminated or illuminated function from XB5 range

Possibility to add up to 3 NO or NC contact blocks per operating head

Complete, ready-to-install stations with 1 to 3 buttons for the most common functions

Polycarbonate pre-drilled control stations

Modular system and simple to cable universal range

Image of product / Alternate images

Alternative





