



## Teknisk informasjon

Produktspekter	Harmony XB5
Produkt eller type komponent	Emergency stop push-button Emergency switching off push-button
Kortnavn utstyr	XB5
Innfatningsmateriale	Plast
Festebrakettmateriale	Plast
Hode type	Standard
Montasjediameter	22 mm
Salg per udelelig kvantitet	1
Lokal varsling	Red LED / white LED 24 V AC/DC
Lyskilde	Beskyttet LED Beskyttet LED
[Us] merkespenning	24 V
Lyskildefarge	Hvit Rød
Formen på varslingsenhetens hode	Rund
Type arm/stempel	Trigger action and mechanical latching
Tilbakestille	Vri for frigjøring
Operatørprofil	Rød square 32 mm, IEC
Driftsområde kontakter	Treg brems
Tilkoblingsklemmer	Screw-clamp terminals, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ with or without cable end conforming to EN 60947-1 Screw-clamp terminals, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ with or without cable end conforming to EN 60947-1
Enhetens utseende	Komplett produkt

## Komplementær

[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	0,117 kg
Elektrisk isolasjonsklasse	Klasse II i samsvar med IEC 61140
Resistens til høytrykksvask	7000000 Pa på 55 °C, distanse : 0.1 m
Utstyrsmontering	Fixing hole - diameter: 22.5 mm +/- 0.2 mm Fixing hole - diameter: 9 mm +/- 0.5 mm
Festemetode	Fixing nut (+/- 0.2)
Kontaktbruk	Standard
Positiv åpning	With NC contact conforming to EN/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 EN 60947-1

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av yrelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enten bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnethet, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

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 EN/IEC 60947-5-1
[Ith] fri luft termisk strøm	10 A i samsvar med EN/IEC 60947-5-1
[Ui] isolasjonsspenning	600 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med EN 60947-1
Motstand mot elektrostatisk utladning	4 kV ved kontakt (på metalldele) i samsvar med IEC 61000-4-2 8 kV in free air (in insulating parts) conforming to IEC 61000-4-2
[Uimp] Nominell impuls spenning	6 kV i samsvar med EN/IEC 60947-1
[Ie] nominell driftsstrøm	3 A på 240 V, AC-15, A600 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 6 A på 120 V, AC-15, A600 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 0,1 A på 600 V, DC-13, Q600 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 0,27 A på 250 V, DC-13, Q600 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 0,55 A på 125 V, DC-13, Q600 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 1,2 A på 600 V, AC-15, A600 i samsvar med EN/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 EN/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 EN/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 EN/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 EN/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 EN/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 EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ på 17 V, 5 mA i rent miljø i samsvar med EN/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 conforming to UL 50E Type 12 conforming to UL 50E Type 4 conforming to UL 50E Type 4X conforming to UL 50E
IK beskyttelsesklasse	IK05 i samsvar med IEC 50102
Produktsertifikater	UL listet CSA EAC CCC
Vibrasjonsmotstand	5 gn (f= 10...500 Hz) i samsvar med 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 halv sinus kurve akselerasjon i samsvar med IEC 60068-2-27 50 gn (varighet = 11 ms) for halv sinus kurve 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

## Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	120 g
Forpakning 1 høyde	7 cm
Forpakning 1 bredde	7 cm
Forpakning 1 lengde	10 cm
Enhetstype forpakning 2	S03
Antall enheter forpakning 2	40
Forpakning 2 vekt	5,32 kg

Forpakning 2 høyde	30 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm

### Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	<a href="#">REACH-erklæring</a>
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	<a href="#">Ja</a>
Kinas RoHS-forskrift	<a href="#">Kinas RoHS-Erklæring</a>
Miljøinformasjon	<a href="#">Produktmiljøprofil</a>
Produktets livssyklus	<a href="#">Informasjon Om Levetidsslutt</a>
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

### Contractual warranty

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