

Harmony nødstopkasse komplet med firkantet nødstop og LED med 1 farve (rød) 1xNO+1xNC 230VAC

El-nr: 7517920582 XALK84W2ME

! Udgår den: 29. okt. 2025

! Udgår

EAN-nr: 3606489837105

Egenskaber

Produktserie	"Harmony XALK"
Produkttype	Komplet trykknapskasse
Enhedsforkortelse	"XALK"
Anvendelse	For XB5 Ø 22 mm control and signalling units
Anvendelse af trykknapskasse	Nødstopsfunktion Nødstopsfunktion
Farve på bunden af kapsling	Light grey (RAL 7035)
Farve på låg	Gul (RAL 1021)
Materiale	Polykarbonat
Betjeningsprofil	Red square 32 mm
Betjeningsbeskrivelse	Rød umærket 1 NO + 1 NC
Nulstil	Drej for at frigøre
kontrolstation composition	1 paddetryk, Rød 1 NO + 1 NC
Kontaktbetjening	Langsom bryde
[Us] nominel forsyningsspænding	230 V AC

Produktinformationer

kabelindgang	1 knock-out til kabelindgang 0...14 mm 2 knock-outs til Pg 13 kabel gland og ISO M20 0...12 mm
Vægt	0,182 kg
elektrisk isolationsklasse	Klasse II i henhold til IEC 61140
Modstandsdygtighed overfor højtryksrensning	7000000 Pa ved 55 °C, distance : 0.1 m
Positiv åbning	Med i henhold til IEC 60947-5-1 appendix K
arbejdsbevægelse	1,5 mm (NC skiftende elektrisk tilstand) 4,3 mm (total vandring)
Kraft til aktivering	44 N
Mekanisk holdbarhed	300000 kredsløb
Tilslutningsklemmer	Skrueklemmer, = 2 x 1.5 mm² Med kabeltulle i henhold til IEC 60947-1 Skrueklemmer, >= 1 x 0.22 mm² Uden kabeltulle i henhold til IEC 60947-1
tilspændingsmoment	0,8...1,2 N.m i henhold til IEC 60947-1

Ansvarsfraskrivelse: Denne dokumentation er ikke tænkt som en erstatning for og kan ikke anvendes til at afgøre egnetheden eller pålideligheden for disse produkter til bestemte anvendelsesformål.

Skruehovedtype	Stjerne kompatibel med Philips nr 1 skruetrækker Stjerne kompatibel med Pozidriv Nr 1 skruetrækker Slidset kompatibel med Flad 4 mm skruetrækker Slidset kompatibel med Flad 5.5 mm skruetrækker
Kontaktmateriale	Sølv belagt (Ag/Ni)
Kortslutningsbeskyttelse	10 A holder til sikring type gG i henhold til IEC 60947-5-1
Traditionel udendørs termisk strøm [Ith]	10 A i henhold til IEC 60947-5-1
Isolationsspænding [Ui]	600 V (forureningsgrad 3) i henhold til IEC 60947-1
Modstandsdygtighed overfor statisk elektricitet	4 kV Ved kontakt (på metaldele) i henhold til IEC 61000-4-2 8 kV I fri luft (i isolerende dele) i henhold til IEC 61000-4-2
Impulsmodstandsspænding [Uimp]	6 kV i henhold til IEC 60947-1
Nominelt strømforbrug [Ie]	3 A ved 240 V, AC-15, A600 i henhold til IEC 60947-5-1 6 A ved 120 V, AC-15, A600 i henhold til IEC 60947-5-1 0,1 A ved 600 V, DC-13, Q600 i henhold til IEC 60947-5-1 0,27 A ved 250 V, DC-13, Q600 i henhold til IEC 60947-5-1 0,55 A ved 125 V, DC-13, Q600 i henhold til IEC 60947-5-1 1,2 A ved 600 V, AC-15, A600 i henhold til IEC 60947-5-1
Elektrisk holdbarhed	1000000 kredsløb, AC-15, 2 A ved 230 V, betjeningssats <3600 cyc/h, belastningsfaktor: 0,5 i henhold til IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 kredsløb, AC-15, 3 A ved 120 V, betjeningssats <3600 cyc/h, belastningsfaktor: 0,5 i henhold til IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 kredsløb, AC-15, 4 A ved 24 V, betjeningssats <3600 cyc/h, belastningsfaktor: 0,5 i henhold til IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 kredsløb, DC-13, 0,2 A ved 110 V, betjeningssats <3600 cyc/h, belastningsfaktor: 0,5 i henhold til IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 kredsløb, DC-13, 0,5 A ved 24 V, betjeningssats <3600 cyc/h, belastningsfaktor: 0,5 i henhold til IEC 60947-5-1 appendix C
Elektrisk driftsikkerhed	$\Lambda < 10\exp(-6)$ ved 5 V, 1 mA i henhold til IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ ved 17 V, 5 mA i henhold til IEC 60947-5-4

Miljø

Beskyttelsesbehandling	TH
Omgivelsestemperatur ved opbevaring	-40...70 °C
Omgivelsestemperatur under drift	-40...70 °C
IP kapslingsklasse	IP66 i henhold til IEC 60529 IP67 i henhold til IEC 60529 IP69 i henhold til IEC 60529 IP69K i henhold til ISO 20653 Type 13 i henhold til UL 50E Type 12 i henhold til UL 50E Type 4 i henhold til UL 50E Type 4X i henhold til UL 50E
IP kapslingsklasse	IK05 conforming to IEC 62262
Standarder	CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-4 UL 508 IEC 60947-1 JIS C 4520
Produktcertificeringer	UL listet CSA
Vibrationsmodstand	5 gn ($f= 10\ldots500$ Hz) conforming to IEC 60068-2-6 25 mm spids til spids ($f= 2\ldots10$ Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Modstandsdygtighed overfor stød	30 gn (varighed = 18 milisekund) til Halv sinusbølge acceleration i henhold til IEC 60068-2-27 50 gn (varighed = 11 milisekund) til Halv sinusbølge acceleration i henhold til IEC 60068-2-27 25 gn (varighed = 6 milisekund) til 1000 chokstød på hver akse i henhold til IEC 60068-2-27

Forpakningsinformation

Enhedstype af pakke 1	PCE
Antal enheder i pakke 1	1
Pakke 1 Højde	7,100 cm
Pakke 1 Længde	7,100 cm
Package 1 Length	10,300 cm
Pakke 1 Vægt	204,000 g

Garanti

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



Environmental Data

Schneider Electric's mål er at opnå Net Zero-status i 2050 gennem partnerskaber med forsyningskæden, materialer med lavere påvirkning og cirkularitet via vores igangværende kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" for at forlænge produkternes levetid og genbrugelighed.

[Forklaring af Environmental Data](#) >

[Sådan vurderer vi produktets bæredygtighed](#) >

Miljøfodaftryk	
Samlet livscyklus for kulstofaftryk	4
PEP-profil (Product Environmental Profile)	Miljøprofil for produkt

Use Better

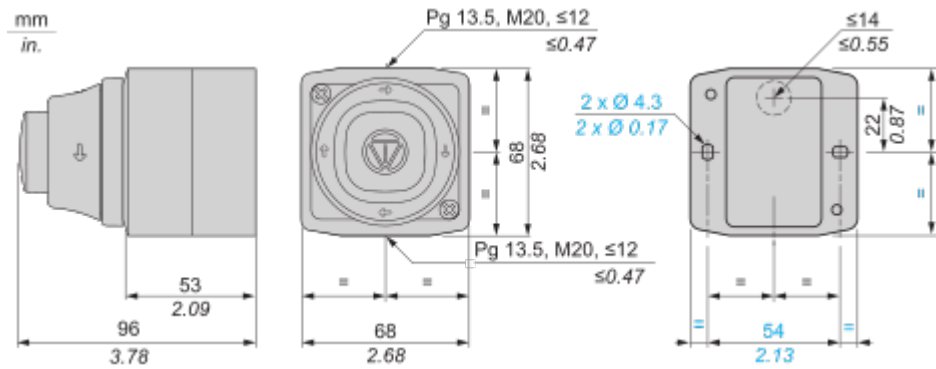
Materialer og emballage	
Pakke med genbrugspap	Yes
Emballage uden plast	Yes
EU RoHS-direktiv	Proaktiv overensstemmelse (produkt ikke omfattet af EU RoHS)
SCIP-nummer	Afbcea46-af37-461a-bf65-baf37804465e
REACH-regulering	REACH-erklæring

Use Again

Ompakning og genfremstilling	
Cirkularitetsprofil	Oplysninger om udtjent udstyr
Returnering	Ja
WEEE Label	 Produktet skal bortskaffes på et marked i den europæiske union i henhold til specifik affaldsindsamling og må aldrig bortskaffes sammen med husholdningsaffald.

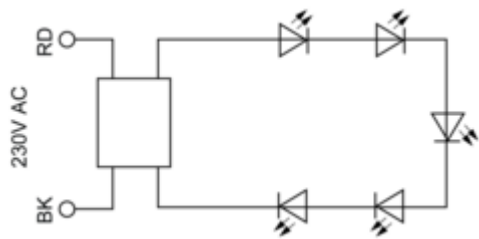
Dimensions Drawings

Dimensions



Connections and Schema

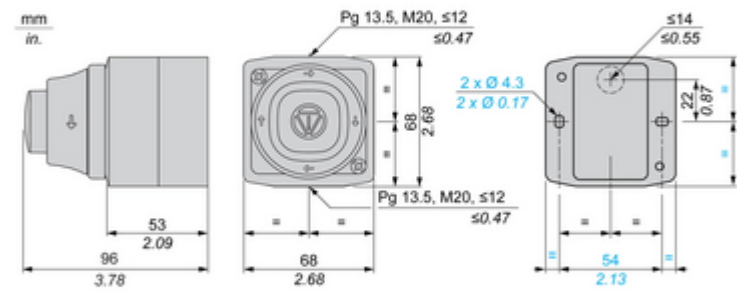
Wiring Diagram



RD : Red
BK : Black

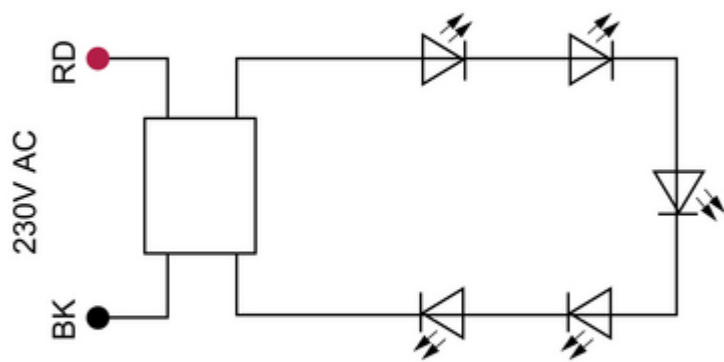
Technical Illustration

Dimensions



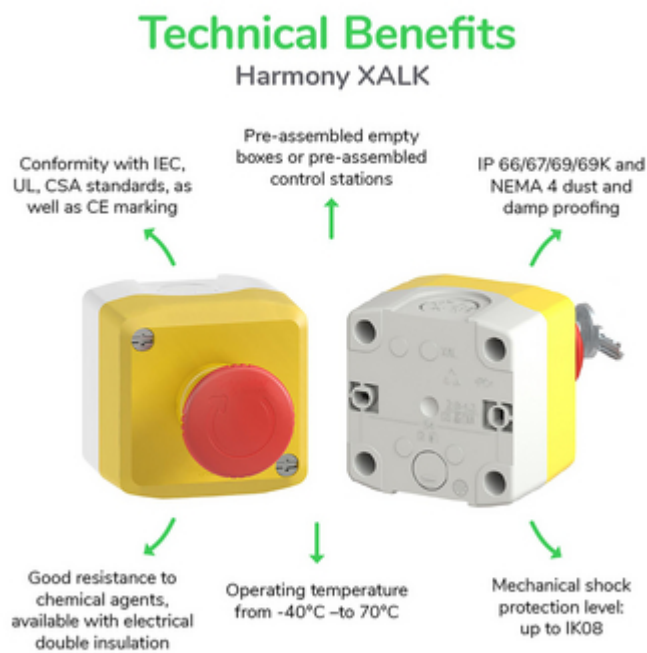
Technical Illustration

Wiring diagram



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



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





