

Produktdatablad

Specifikationer



Harmony nødstopkasse komplet med Ø40 mm nødstop med nøgle (Ronis 455) for at frigøre og 2xNC

El-nr.:

7517900353

XALK188F

EAN-nr: 3389110113785

Egenskaber

| | |
|------------------------------|---|
| Produktserie | "Harmony XALK" |
| Produkttype | Komplet trykknapskasse |
| Enhedsforkortelse | "XALK" |
| Anvendelse | For XB5 Ø 22 mm control and signalling units |
| Anvendelse af trykknapskasse | Nødstopfunktion Nødstopfunktion |
| Farve på bunden af kapsling | Light grey (RAL 7035) |
| Farve på låg | Gul (RAL 1021) |
| Materiale | Polykarbonat |
| Betjeningsprofil | 1 paddetrykknop |
| Betjeningsbeskrivelse | Rød umærket 2 NC |
| Nulstil | Frigørelse med nøgle |
| kontrolstation composition | 1 paddetryk hoved Ø 40 mm trykknop, Rød 2 NC Uden mærkning mærkning |
| Kontaktbetjening | Langsom bryde |

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 | 0,188 kg |
| Modstandsdygtighed overfor højtryksrensning | 7000000 Pa ved 55 °C, distance : 0.1 m |
| Nøglenummer | 455 |
| 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) |
| drivkraft | 44 N |
| Mekanisk holdbarhed | 300000 kredsløb |
| Tilslutningsklemmer | Skrueklemmer, = 2 x 1.5 mm ² Med kabeltulle i henhold til IEC 60947-1 Skrueklemmer, >= 1 x 0.22 mm ² Uden kabeltulle i henhold til IEC 60947-1 |
| Tilspændingsmoment | 0,8...1,2 N.m i henhold til IEC 60947-1 |
| 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 |
| 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 | $\Lambda < 10\text{exp}(-6)$ ved 5 V, 1 mA i henhold til IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\text{exp}(-8)$ 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 |
| Overspændingskategori | Klasse II conforming to IEC 60536 |
| IP kapslingsklasse | IP66 i henhold til IEC 60529 IP67 IP69 IP69K |
| NEMA kapslingsklasse | NEMA 13 NEMA 4X |
| IP kapslingsklasse | IK03 conforming to IEC 62262 |
| Standarder | IEC 60947-5-5 JIS C 4520 IEC 60364-5-53 IEC 60947-1 IEC 60947-5-4 IEC 60204-1 UL 508 CSA C22.2 No 14 ISO 13850 IEC 60947-5-1 |
| Vibrationsmodstand | 5 gn ($f = 12 \dots 500$ 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 |

Forpakkingsinformation

| | |
|--------------------------------|--------|
| Enhedstype af pakke 1 | PCE |
| Antal enheder i pakke 1 | 1 |
| Pakke 1 Højde | 7,0 cm |
| Pakke 1 Længde | 7,0 cm |

| | |
|-------------------------|----------|
| Package 1 Length | 10,0 cm |
| Pakke 1 Vægt | 196,0 g |
| Enhedstype af pakke 2 | S03 |
| Antal enheder i pakke 2 | 40 |
| Pakke 2 Højde | 30,0 cm |
| Pakke 2 Bredde | 30,0 cm |
| Pakke 2 Længde | 40,0 cm |
| Pakke 2 Vægt | 8,314 kg |

Logistik informationer

| | |
|-----------------|----|
| Oprindelsesland | CZ |
|-----------------|----|

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

CO2-belastning (kg CO2 eq.) 1

Miljøoplysning [Miljøprofil for produkt](#)

Use Better

Materialer og emballage

Pakke med genbrugspap No

Emballage uden plast No

[EU RoHS-direktivet](#)

Proaktiv overensstemmelse (produkt ikke omfattet af EU RoHS)

SCIP-nummer 2f798476-9490-459d-81bd-f7dac4bf68c8

Reach-forordning [REACH-erklæring](#)

Use Again

Ompakning og genfremstilling

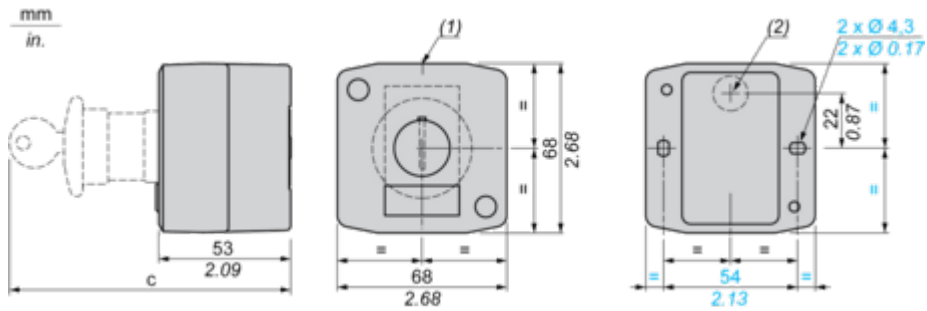
Cirkularitetsprofil [Oplysninger om udtjent udstyr](#)

Returnering No

WEEE  Produktet skal bortskaffes på EU's markeder efter en specifik affaldsindsamling og må aldrig ende i skraldespande

Dimensions Drawings

Dimensions

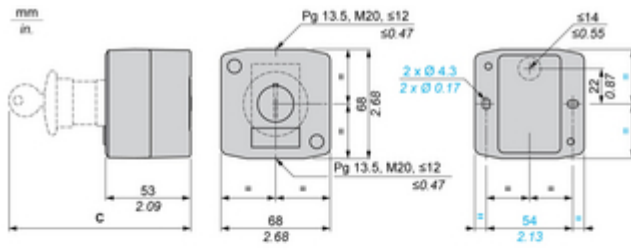


- (1) 2 knock-outs for Pg 13.5 cable gland, maximum capacity 12 mm/0.47 in.
- (2) Knock-out for cable entry, maximum capacity 14 mm/0.55 in.

| Control station fitted with: | c in mm | c in in. |
|---|---------|----------|
| Flush pushbutton | 62 | 2.44 |
| Pilot light | 64 | 2.52 |
| Illuminated pushbutton | 65.5 | 2.58 |
| Projecting pushbutton | 66 | 2.60 |
| Selector switch | 80 | 3.15 |
| Mushroom head pushbutton | 91.5 | 3.58 |
| Latching mushroom head Emergency stop pushbutton with key | 115 | 4.53 |
| Key switch | 105.5 | 4.15 |

Technical Illustration

Dimensions



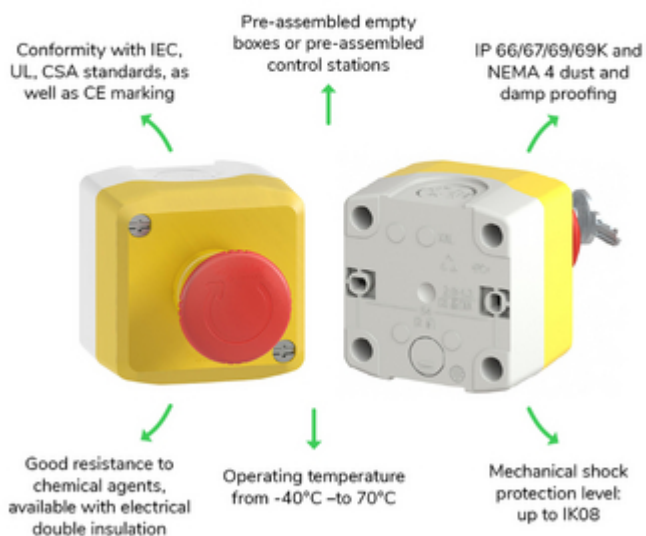
| C | | mm | in. |
|---|--|-------|------|
| | ZB5AA●, ZB5AH0● | 62 | 2.44 |
| | ZB5AV● | 64 | 2.52 |
| | ZB5AW3● | 65.5 | 2.58 |
| | ZB5AL●, ZB5AW1●, ZB5AH●, ZB5AH●3 | 66 | 2.6 |
| | ZB5AD●, ZB5AK● | 80 | 3.15 |
| | ZB5A56●, ZB5AT●, ZB5AC●, ZB5AR●, ZB5AW4●, ZB5AW6●, ZB5A54●, ZB5A55●, ZB5A56● | 91.5 | 3.58 |
| | ZB5A59●, ZB5AS1●, ZB5AS7● | 115 | 4.53 |
| | ZB5AG● | 105.5 | 4.15 |

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

