



## Trykknapphode flush i metall for LED med fjærretur og plan trykflate for etikett i rød farge

El-nummer:  
4305769 ZB4FA48

Viktig melding: A change in appearance may be noted on the product but does not affect its use in terms of function and safety. This makes it compatible with our Universal LED blocks  
EAN: 3606489581114

### Produktdata

|                                  |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| Produktspekter                   | Harmony XB4             |
| Produkt eller type komponent     | Hode for lystrykknapper |
| Kortnavn på utstyr               | ZB4F                    |
| Innfatningsmateriale             | Forkrommet metall       |
| Montasjediometer                 | 30,5 mm                 |
| Salg per udelelig kvantitet      | 1                       |
| Hode type                        | Built-in-flush          |
| Formen på varslingsenhetens hode | Rund                    |
| Type arm/stempel                 | fjærretur               |
| operatørprofil                   | Rød innfelt             |
| knappens tilleggs info.          | For innsetting av skilt |
| Hette eller deksselfarge         | Rød                     |

### Teknisk data

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bredde                       | 36,6 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Høyde                        | 36,6 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Dybde                        | 31 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Vekt                         | 0,06 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Mekanisk levetid             | 10000000 sykluser                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| elektrisk sammensetningskode | M1 for <6 kontakter bruker Enkel blokker i frontmontering med innebygget LED<br>M2 for <6 kontakter bruker enkel og dobbel blokker i frontmontering med innebygget LED<br>M6 for <2 kontakter bruker Enkel blokker i frontmontering med integrert LED og transformator<br>M10 for <2 kontakter bruker Enkel blokker i frontmontering med innebygget LED<br>C3 for <6 kontakter bruker Enkel blokker i frontmontering<br>C4 for <6 kontakter bruker enkel og dobbel blokker i frontmontering<br>C14 for <2 kontakter bruker Enkel blokker i frontmontering |
| Enhetens utseende            | Basic element                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

### Miljø

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| Overflatebeskyttelse             | TH          |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...70 °C |
| Omgivelsestemperatur drift       | -40...70 °C |

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

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Overspenningskategori | Klasse I conforming to IEC 60536                                                                                                                                                                                                                                   |
| IP-grad               | IP66 i samsvar med IEC 60529<br>IP67 i samsvar med IEC 60529<br>IP69 i samsvar med IEC 60529<br>IP69K i samsvar med ISO 20653<br>Type 13 i samsvar med UL 50E<br>Type 12 i samsvar med UL 50E<br>Type 4 i samsvar med UL 50E<br>Type 4X i samsvar med UL 50E       |
| Ik beskyttelsesklasse | IK06 i samsvar med IEC 50102                                                                                                                                                                                                                                       |
| Standarder            | CSA C22.2 No 14<br>IEC 60947-5-1<br>IEC 60947-5-4<br>UL 508<br>IEC 60947-1<br>JIS C8201-5-1<br>CE<br>JIS C8201-1                                                                                                                                                   |
| Produktsertifikater   | UL listet<br>CSA<br>CCC<br>EAC                                                                                                                                                                                                                                     |
| Vibrasjonsmotstand    | 5 gn (f= 10...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6<br>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<br>50 gn (varighet = 11 ms) for halvsinuskurve akselerasjon i samsvar med IEC 60068-2-27<br>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            | 5,500 cm |
| Pakke 1 Bredde           | 4,300 cm |
| Pakke 1 Vekt             | 5,200 cm |
| Package 1 Weight         | 62,000 g |

## Logistikkinformasjon

|                  |    |
|------------------|----|
| Opprinnelsesland | FR |
|------------------|----|

## Garantiperiode

|         |            |
|---------|------------|
| Garanti | 18 måneder |
|---------|------------|

## 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) | <a href="#">Produktmiljøprofil</a> |
|-------------------------------------|------------------------------------|

### Use Better

#### Materialer og emballasje

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| Emballasje med resirkulert papp | Ja |
|---------------------------------|----|

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| Emballasje uten plast | Nei |
|-----------------------|-----|

|                                  |                                                                   |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <a href="#">EU RoHS-direktiv</a> | Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

|                 |                                 |
|-----------------|---------------------------------|
| REACH-regelverk | <a href="#">REACH-erklæring</a> |
|-----------------|---------------------------------|

### Use Again

#### Ompakking og reproduksjon

|                       |                                              |
|-----------------------|----------------------------------------------|
| Produktets livssyklus | <a href="#">Informasjon om levetidsslutt</a> |
|-----------------------|----------------------------------------------|

|                |    |
|----------------|----|
| Tilbaketakning | No |
|----------------|----|

Dimensions Drawings

Dimensions



e : clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.  
(1) : Additional row of contacts

Mounting and Clearance

Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors



- (1) : Diameter on finished panel or support
- (2) : Ø30.75 mm recommended ( $\text{Ø}30.5 \begin{smallmatrix} +0.5 \\ 0 \end{smallmatrix}$ ) / Ø1.21 in. recommended ( $\text{Ø}1.20 \text{ in. } \begin{smallmatrix} +0.0196 \\ 0 \end{smallmatrix}$ )

| Connections                                 | a in mm | a in in. | b in mm | b in in. |
|---------------------------------------------|---------|----------|---------|----------|
| By connectors                               | 50      | 1.97     | 40      | 1.57     |
| By connectors and with legend holder ZBZF32 | 50      | 1.97     | 40      | 1.57     |
| By connectors and with legend holder ZBZF33 | 60      | 2.36     | 40      | 1.57     |

Technical Description

Electrical Composition Corresponding to Code C3

---



Electrical Composition Corresponding to Code C4

---

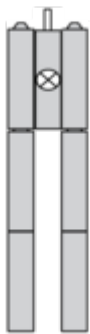


Electrical Composition Corresponding to Codes C14, SF2 and SR2



Electrical Composition Corresponding to Codes M1 and M7

---



Electrical Composition Corresponding to Codes M2 and M8

---



Electrical Composition Corresponding to Codes M6 and P2

---



Electrical Composition Corresponding to Codes M5, M10, MF1, MR1 and MF2



Legend

---

Single contact



Double contact



Light block



Possible location



Technical Illustration

Dimensions

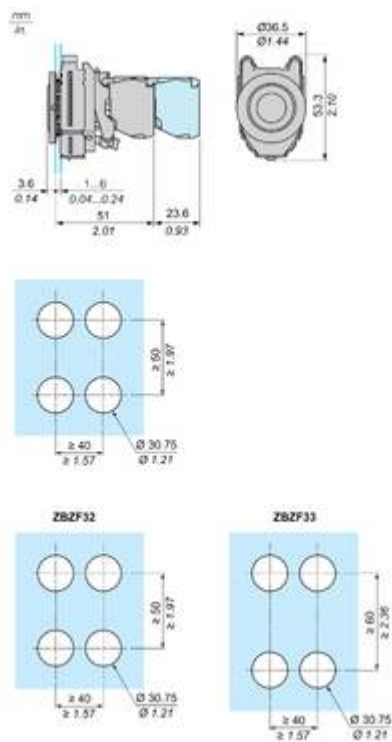


Image of product / Alternate images

Alternative

---

