

# Produktdatablad

Spesifikasjoner



## Venderhode flush i plast for LED med 2 posisjoner med fjærretur fra H-til-V og grep i rød farge

El-nummer:  
4307620 ZB5FK1443

**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:** 3606481340320

### Produktdata

|                                  |                             |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Produktspekter                   | Harmony XB5                 |
| Produkt eller type komponent     | Hode for lysvendere         |
| Produktkompatibilitet            | Universal LED               |
| Kortnavn på utstyr               | ZB5                         |
| Innfatningsmateriale             | Dark grey plastic           |
| Montasjediameter                 | 30,5 mm                     |
| Hode type                        | Built-in-flush              |
| Salg per udelelig kvantitet      | 1                           |
| Formen på varslingsenhetens hode | Rund                        |
| Type arm/stempel                 | Høyre til venstre fjærretur |
| operatørprofil                   | Rød standard grep           |
| informasjon om knappens stilling | 2 posisjoner 90°            |

### Teknisk data

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bredde                       | 37 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Høyde                        | 37 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Dybde                        | 46 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Vekt                         | 0,03 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Mekanisk levetid             | 500000 sykluser                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| elektrisk sammensetningskode | M3 for <4 kontakter bruker Enkel 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>MF1 for <2 kontakter bruker Enkel blokker i frontmontering med innebygget LED<br>M4 for <4 kontakter bruker enkel og dobbel blokker i frontmontering med innebygget LED |

### Miljø

|                                  |                                   |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| Overflatebeskyttelse             | TH                                |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...70 °C                       |
| Omgivelsestemperatur drift       | -40...70 °C                       |
| Overspenningskategori            | Klasse II conforming to IEC 60536 |

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

|                             |                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IP-grad                     | IP66 i samsvar med IEC 60529<br>IP67<br>IP69<br>IP69K                                                                                                                          |
| NEMA beskyttelsesgrad       | NEMA 13<br>NEMA 4X                                                                                                                                                             |
| resistens til høytrykksvask | 7000000 Pa på 55 °C, distanse : 0.1 m                                                                                                                                          |
| Ik beskyttelsesklasse       | IK03 i samsvar med IEC 50102                                                                                                                                                   |
| Standarder                  | JIS C8201-5-1<br>UL 508<br>EN/IEC 60947-5-1<br>EN/IEC 60947-5-5<br>EN/IEC 60947-1<br>CSA C22.2 No 14<br>EN/IEC 60947-5-4<br>JIS C8201-1                                        |
| Produktsertifikater         | CSA<br>DNV<br>BV<br>LROS (Lloyds register of shipping)<br>UL listet                                                                                                            |
| Vibrasjonsmotstand          | 5 gn (f= 2...500 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 |

## Forpakkingsinformasjon

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| Enhets type pakke 1      | PCE     |
| Antall enheter i pakke 1 | 1       |
| Pakke 1 Høyde            | 5,84 cm |
| Pakke 1 Bredde           | 4,32 cm |
| Pakke 1 Vekt             | 5,33 cm |
| Package 1 Weight         | 0,03 kg |

## 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 | Ja |
|-----------------------|----|

|                                  |                                                                   |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <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

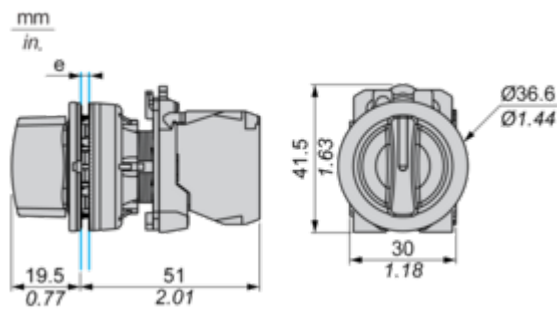
#### Ompakking og reproduksjon

|                       |                                              |
|-----------------------|----------------------------------------------|
| 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.

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)  $\varnothing 30.75\text{ mm}$  recommended ( $\varnothing 30.5\text{ mm}^{+0.5}_0$ ) /  $\varnothing 1.21\text{ in.}$  recommended ( $\varnothing 1.20\text{ in.}^{+0.0196}_0$ )

| Connections                                   | a in mm | a in in. | b in mm | b in in. |
|-----------------------------------------------|---------|----------|---------|----------|
| By screw clamp terminals or plug-in connector | 40      | 1.57     | 40      | 1.57     |
| By Faston connectors                          | 45      | 1.77     | 40      | 1.57     |

Technical Description

Electrical Composition Corresponding to Code M3

---

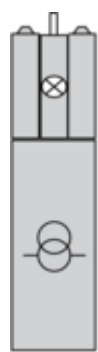


Electrical Composition Corresponding to Code M4

---



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



Sequence of Contacts Fitted to 2-position Selector Switch Body

Position 315°



|          |          |        |        |  |        |
|----------|----------|--------|--------|--|--------|
| Push     | Position | Top    |        |  |        |
|          |          | Bottom |        |  |        |
|          | Location |        | Left   |  | Right  |
|          | State    |        | 0      |  | 0      |
|          |          |        |        |  |        |
| Contacts | N/O      |        | open   |  | open   |
|          | N/C      |        | closed |  | closed |

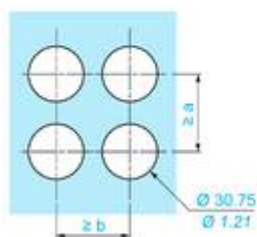
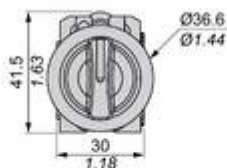
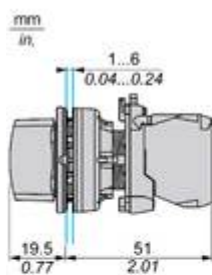
Position 45°



|          |          |        |        |  |        |
|----------|----------|--------|--------|--|--------|
| Push     | Position | Top    |        |  |        |
|          |          | Bottom |        |  |        |
|          | Location |        | Left   |  | Right  |
|          | State    |        | 1      |  | 1      |
|          |          |        |        |  |        |
| Contacts | N/O      |        | closed |  | closed |
|          | N/C      |        | open   |  | open   |

### Technical Illustration

## Dimensions



|                                                                                   |                                                                                   | a (mm) | a (in.) | b (mm) | b (in.) |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------|---------|
|  |  | 40     | 1.57    | 40     | 1.57    |
| ZBE.....                                                                          | ZBV.....                                                                          |        |         |        |         |
|  |  | 45     | 1.77    | 40     | 1.57    |
| ZBE.....3                                                                         | ZBV.....3                                                                         |        |         |        |         |
|  |  | 40     | 1.57    | 40     | 1.57    |
| ZBE.....4                                                                         | ZBV.....4                                                                         |        |         |        |         |

Image of product / Alternate images

Alternative

---

