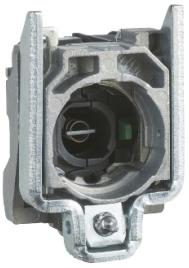
# Produkta datu lapa

Specifikācijas



## Gaismas bloks ar korpusa stiprinājuma apkakli, Harmony XB4, metāls, BA9s spuldzei, lt 250V, 1NO

ZB4BW061

## Galvenā

| | |
|---|---|
| **Produktu klāsts** | Harmonija XB4 |
| **Produkta vai sastāvdaļas veids** | Pilnīga korpusa/kontakta montāža un gaismas bloks |
| **Ierīces īsais nosaukums** | ZB4 |
| **Fiksācijas apkakles materiāls** | Zamak |
| **Izpārdošana par nedalāmu daudzumu** | 1 |
| **Galvas tips** | Standarta |
| **Kontaktligzdas tips** | 1 NO |
| **Kontakta darbība** | Lēns pārtraukums |
| **Savienojumi - termināļi** | skrūvju skavu spailes , <= 2 x 1,5 mm² ar kabeļa galu atbilst IEC 60947-1<br>skrūvju skavu spailes , >= 1 x 0,22 mm² bez kabeļa gala atbilst IEC 60947-1 |
| **Gaismas avots** | Spuldze nav iekļauta |
| **Spuldzes pamatne** | BA 9s |
| **Gaismas bloku padeve** | tiešā veidā < 2,4 W |
| **[Us] nominālais barošanas spriegums** | <= 250 V |

## Papildinošs

| | |
|---|---|
| **CAD kopējais platums** | 30 mm |
| **CAD kopējais augstums** | 47 mm |
| **CAD kopējais dziļums** | 37 mm |
| **Termināļu apraksts ISO nr.1** | (13-14)NO |
| **Neto svars** | 0,063 kg |
| **kontaktu lietošana** | Standarta |
| **Pozitīvs atvērums** | bez |
| **Operatīvie ceļojumi** | 2,6 mm ( NAV mainīga elektriskā stāvokļa)<br>4,3 mm ( kopējais ceļojums) |
| **Darbības spēks** | 2,3 N NAV mainīga elektriskā stāvokļa |
| **Darba griezes moments** | 0,05 Nm NAV mainīga elektriskā stāvokļa |
| **Mehāniskā izturība** | 5000000 cikli |
| **Pievilkšanas griezes moments** | 0,8…1,2 Nm atbilst IEC 60947-1 |
| **Skrūves galvas forma** | krusts saderīgs ar Philips nr 1<br>krusts saderīgs ar pozidriv Nr 1<br>rievots saderīgs ar plakans Ø 4 mm<br>rievots saderīgs ar plakans Ø 5,5 mm |
| **Kontaktligzdas materiāls** | Sudraba sakausējums (Ag/Ni) |

Ir sasniegts maksimālais salīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Salīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

| | |
|---|---|
| **Aizsardzība pret īssavienojumu** | 10 A kasetnes drošinātājs veids gG atbilst IEC 60947-5-1 |
| **[Ith] parastā brīvā gaisa termiskā strāva** | 10 A atbilst IEC 60947-5-1 |
| **[Ui] nominālais izolācijas spriegums** | 600 V (piesārņojuma pakāpe 3) atbilst IEC 60947-1 |
| **[Uimp] nominālais impulsu izturības spriegums** | 6 kV atbilst IEC 60947-1 |
| **[Ie] nominālā darba strāva** | 3 A pie 240 V , AC-15 , A600 atbilst IEC 60947-5-1<br>6 A pie 120 V , AC-15 , A600 atbilst IEC 60947-5-1<br>0,1 A pie 600 V , DC-13 , Q600 atbilst IEC 60947-5-1<br>0,27 A pie 250 V , DC-13 , Q600 atbilst IEC 60947-5-1<br>0,55 A pie 125 V , DC-13 , Q600 atbilst IEC 60947-5-1<br>1,2 A pie 600 V , AC-15 , A600 atbilst IEC 60947-5-1 |
| **Elektriskā izturība** | 1000000 cikli , AC-15 , 2 A pie 230 V, darbības ātrums < 3600 cikls/h , slodzes koeficients: 0,5 atbilst IEC 60947-5-1 C pielikums<br>1000000 cikli , AC-15 , 3 A pie 120 V, darbības ātrums < 3600 cikls/h , slodzes koeficients: 0,5 atbilst IEC 60947-5-1 C pielikums<br>1000000 cikli , AC-15 , 4 A pie 24 V, darbības ātrums < 3600 cikls/h , slodzes koeficients: 0,5 atbilst IEC 60947-5-1 C pielikums<br>1000000 cikli , DC-13 , 0,2 A pie 110 V, darbības ātrums < 3600 cikls/h , slodzes koeficients: 0,5 atbilst IEC 60947-5-1 C pielikums<br>1000000 cikli , DC-13 , 0,5 A pie 24 V, darbības ātrums < 3600 cikls/h , slodzes koeficients: 0,5 atbilst IEC 60947-5-1 C pielikums |
| **Elektriskā uzticamība** | λ < 10exp(-6) pie 5 V un 1 mA tīrā vidē atbilst IEC 60947-5-4<br>λ < 10exp(-8) pie 17 V un 5 mA tīrā vidē atbilst IEC 60947-5-4 |
| **Signalizācijas veids** | Stabils |
| **Ierīces prezentācija** | Pamata apakšgrupas |

## Vide

| | |
|---|---|
| **Aizsardzības ārstēšana** | TH |
| **Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai** | -40…70 °C |
| **Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai** | -40…70 °C |
| **Elektrības trieciena aizsardzības klase** | I klase conforming to IEC 60536 |
| **Standarti** | JIS C8201-5-1<br>UL 508<br>IEC 60947-5-1<br>IEC 60947-5-5<br>IEC 60947-5-4<br>IEC 60947-1<br>CSA C22.2 Nr. 14<br>JIS C8201-1 |
| **Produkta sertifikācija** | DNV<br>UL sarakstā<br>LROS (Lloyds kuģniecības reģistrs)<br>BV<br>CSA |
| **Vibrācijas pretestība** | 5 gn (f= 2…500 Hz) atbilst IEC 60068-2-6 |
| **Triecienizturība** | 30 gn (ilgums = 18 ms) pie pussinusa viļņa paātrinājums atbilst IEC 60068-2-27<br>50 gn (ilgums = 11 ms) pie pussinusa viļņa paātrinājums atbilst IEC 60068-2-27 |

## Iepakošanas vienības

| | |
|---|---|
| **Pirmā iepakojuma vienības tips** | PCE |
| **Vienību skaits 1. iepakojumā** | 1 |
| **1. iepakojuma augstums** | 4,300 cm |
| **1. iepakojuma platums** | 3,500 cm |
| **1. iepakojuma garums** | 5,400 cm |
| **1. iepakojuma svars** | 60,000 g |

| | |
|---|---|
| **Otrā iepakojuma vienības tips** | BB1 |
| **Vienību skaits 2. iepakojumā** | 5 |
| **2. iepakojuma augstums** | 4,300 cm |
| **2. iepakojuma platums** | 3,500 cm |
| **2. iepakojuma garums** | 26,500 cm |
| **2. iepakojuma svars** | 303,000 g |
| **Trešā iepakojuma vienības tips** | S03 |
| **Vienību skaits 3. iepakojumā** | 150 |
| **3. iepakojuma augstums** | 30,000 cm |
| **3. iepakojuma platums** | 30,000 cm |
| **3. iepakojuma garums** | 40,000 cm |
| **3. iepakojuma svars** | 9,616 kg |

## Līguma garantija

| | |
|---|---|
| **Garantija (mēnešos)** | 18 |

## Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

### Ietekme uz vidi

| | |
|---|---|
| Kopējā dzīves cikla oglekļa pēda | **53 kg CO2 eq.** |
| Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3] | **0.5 kg CO2 eq.** |
| Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4] | **0 kg CO2 eq.** |
| Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5] | **0 kg CO2 eq.** |
| Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6] | **52 kg CO2 eq.** |
| Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4] | **0.1 kg CO2 eq.** |
| Vides informācijas publiskošana | **Produkta ietekme uz vidi** |

## Use Better

### Materiāli un iepakojums

| | |
|---|---|
| Vidējais pārstrādātās plastmasas procentuālais saturs | **37 %** |
| Vidējais pārstrādātā metāla procentuālais saturs | **21 %** |
| Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona | **Jā** |
| Iepakojums bez plastmasas | **Jā** |
| SCIP numurs | **Deee1f73-6ec6-4e21-8d08-42313aa4ca17** |
| ES RoHS direktīva | **Atbilst, Izmantojot Izņēmumu** |
| REACh regula | **Atsauce satur vielas virs noteiktās normas, kas rada ļoti lielas bažas** |

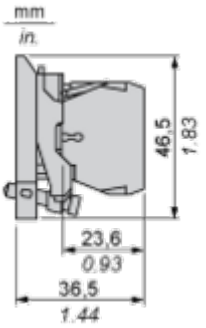
## Use Again

### Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

| | |
|---|---|
| Pārstrādājamības potenciāls, % | **75** |
| Cirkularitātes profils | **Informācija par ekspluatācijas izbeigšanu** |
| Atgriešana | **Jā** |
| WEEE marķējums | **Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.** |

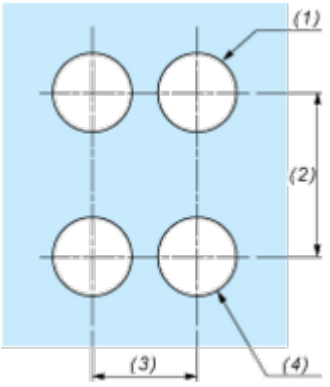
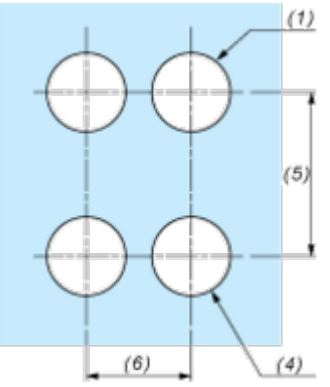
Dimensions Drawings

## Dimensions



## 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 or on Printed Circuit Board | Connection by Faston Connectors |
|---|---|
|  |  |

**(1)** Diameter on finished panel or support
**(2)** 40 mm min. / 1.57 in. min.
**(3)** 30 mm min. / 1.18 in. min.
**(4)** Ø 22.5 mm / 0.89 in. recommended (Ø 22.3 mm $_{0}^{+0.4}$ / 0.88 in. $_{0}^{+0.016}$)
**(5)** 45 mm min. / 1.78 in. min.
**(6)** 32 mm min. / 1.26 in. min.

Image of product / Alternate images

**Alternative**



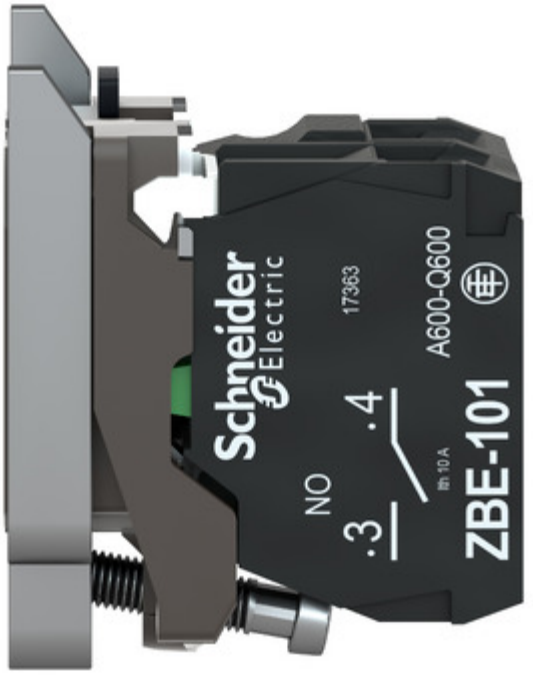



# Produkta datu lapa ZB4BW061









Schneider Electric
17363
A600-Q600
ZBE-101
NO
.3
.4
10 A