

# Tuotetiedot

Tekniset tiedot



Painike, Harmony XB4, metalli,  
haastava ympäristö, jousipalautus,  
Ø37 mm painike, musta, valkoinen  
symboli (pyörivä 90°)

Sähkönumero:

2318384

ZB4BC28001RA

GTIN-koodi: 3606480444135

## Tuotetiedot

Tuoteryhmä	Harmony XB4
Tuote tai komponentti tyyppi	Ohjainpää painikkeelle
Laitteen lyhyt nimi	ZB4
Kauluksen materiaali	Kromipäällysteinen
Ohjainpään tyyppi	Standardi
Asennusaukon halkaisija	22,5 mm
Jakamaton myyntimäärä	1
Merkinnän/ohjainpään tai linssin väri	Musta

## Täydentävät tiedot

CAD kokonaisleveys, mm	37 mm
CAD kokonaiskorkeus, mm	18,5 mm
CAD kokonaissyvyys, mm	37 mm
tuotteen paino	0,036 kg
Sähköinen suojausluokka	Luokka I conforming to IEC 61140
Ohjauskalusteen muoto	Pyöreä
Ohjainpään tyyppi	Jousipalautus
Ohjainpään profiili	Musta Uppo, Tyyppi H001 (Valkoinen)
Ohjainpään lisätiedot	Vaaka-asennus
Mekaaninen kestävyys	3000000 Syklit
Tärinänkestoisuus	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Iskunkestävyys	30 gn (kesto = 18 ms) Puolen siniaallon kiihtyvyys IEC 60068-2-27
Pääryhmä	Vaativat olosuhteet
Tuoteryhmä	Taso merkinnällä H001
Merkintä	Tyyppi H001
Merkinnän väri	Valkoinen
Sähköinen rakennekoodi	C1 9 koskettimet käyttäen Yksittäinen lohkotAsennettu etulevyyn C2 9 koskettimet käyttäen Yksöis ja kaksois lohkotAsennettu etulevyyn C11 3 koskettimet käyttäen Yksittäinen lohkotAsennettu etulevyyn C15 1 koskettimet käyttäen Yksittäinen lohkotAsennettu etulevyyn

## Ympäristö

<b>Ympäristön lämpötila varastoitaessa</b>	-40...85 °C
<b>Ympäristön lämpötila käytettäessä</b>	-40...70 °C
<b>IP-suojaluokka</b>	IP66 IEC 60529 IP69K IP69
<b>NEMA-suojaluokka</b>	NEMA 4 UL 508 NEMA 13 NEMA 12
<b>Suojaus korkeapainepesulle</b>	90 Pa 82,5 °C
<b>IK iskunkestoluokka</b>	IK06mukainen IEC 62262
<b>Standardit</b>	IEC 60947-5-1 CSA C22.2 IEC 60947-1 UL 508
<b>Tuotesertifiointi</b>	CE UL CSA

## Pakkaustiedot

<b>Pakkaustyyppi 1</b>	PCE
<b>Pakkauksen yksikköjen lukumäärä</b>	1
<b>Pakkauskoko 1 korkeus</b>	3 cm
<b>Pakkauskoko 1 leveys</b>	6 cm
<b>Pakkauskoko 1 pituus</b>	8 cm
<b>Pakkauksen paino (naulaa)</b>	34 g
<b>Pakkaustyyppi 2</b>	S02
<b>Pakkauskoko 2</b>	100
<b>Pakkauskoko 2 korkeus</b>	15 cm
<b>Pakkauskoko 2 leveys</b>	30 cm
<b>Pakkauskoko 2 pituus</b>	40 cm
<b>Pakkauskoko 2 paino</b>	3,658 kg

## Takuu

<b>Takuu</b>	18 months
--------------	-----------

## Environmental Data

Schneider Electricin tavoitteena on saavuttaa nollatason nettomäärä vuoteen 2050 mennessä toimitusketjukumppanuuksien, vaikutuksiltaan vähäisempien materiaalien ja kierrätyksen avulla. Kampanja parantaa tuotteen käyttöikää ja parantaa kierrätettävyyttä.

[Environmental Data selitetty >](#)

[Miten arvioimme tuotteiden kestävyyttä >](#)

### Ympäristöjalanjälki

Koko elinkaaren hiilijalanjälki 1

Tuotteen ympäristöprofiili (PEP) [Tuotteen ympäristöprofiili](#)

### Use Better

#### Materiaalit ja pakkaukset

Pakkaus kierrätyskartonkia Kyllä

Pakkaus ilman kertakäyttömuovia Ei

[EU:n RoHS-direktiivi](#) Proaktiivinen vaatimustenmukaisuus (tuote ei kuulu EU:n RoHS-direktiivin piiriin)

REACH-asetus [REACH-ilmoitus](#)

### Use Again

#### Uudelleenpakkaaminen ja uudelleenvalmistus

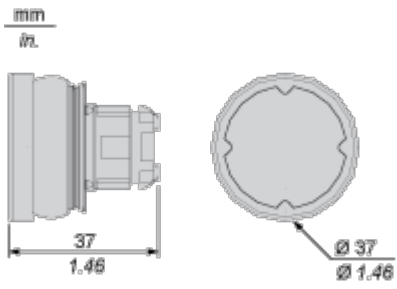
Kiertoprofiili [Elinkaaren lopun tiedot](#)

Takaisinotto Kyllä

Dimensions Drawings

Dimensions

---

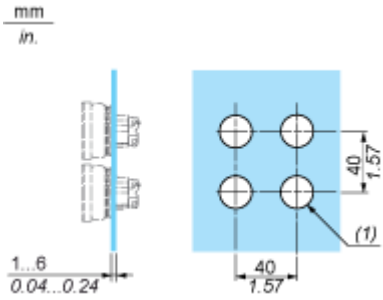


Mounting and Clearance

Installation on Flat Surface

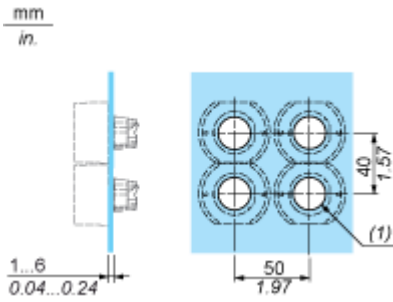
---

Without Protective Guard



(1)  $\varnothing 22.5$  mm recommended ( $\varnothing 22.3_0^{+0.4}$ ) /  $\varnothing 0.89$  in. recommended ( $\varnothing 0.88_0^{+0.016}$ )

With Protective Guard



(1)  $\varnothing 22.5$  mm recommended ( $\varnothing 22.3_0^{+0.4}$ ) /  $\varnothing 0.89$  in. recommended ( $\varnothing 0.88_0^{+0.016}$ )

Technical Description

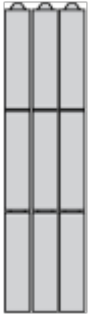
Marking Type H001

---



Electrical Composition Corresponding to Code C1

---



Electrical Composition Corresponding to Code C2

---



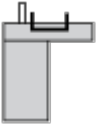
Electrical Composition Corresponding to Codes C9, C11, SF1 and SR1



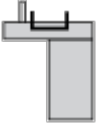
Electrical Composition Corresponding to Code C15

---

1 N/O



1 N/C



1 N/O + N/C or 1 N/O + N/O or 1 N/C + N/C



**Legend**

---

Single contact



Double contact



Light block



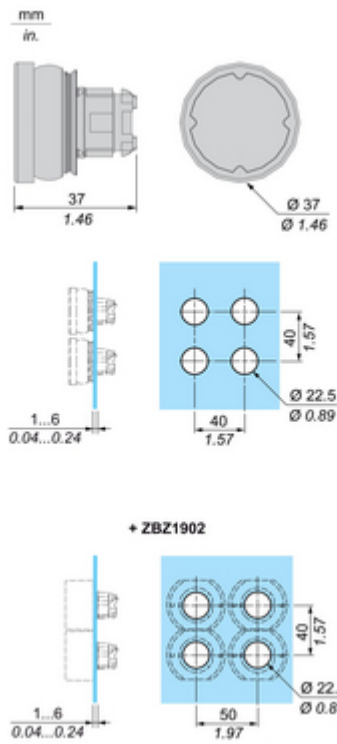
Possible location



Technical Illustration

Dimensions

---



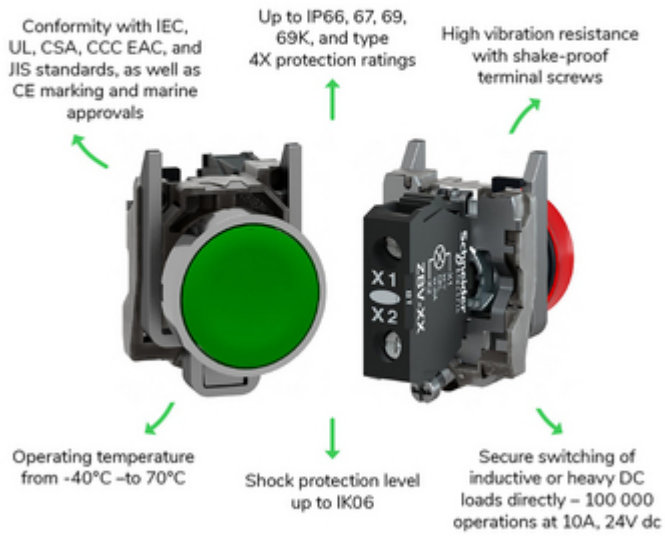
Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

---

## Technical Benefits

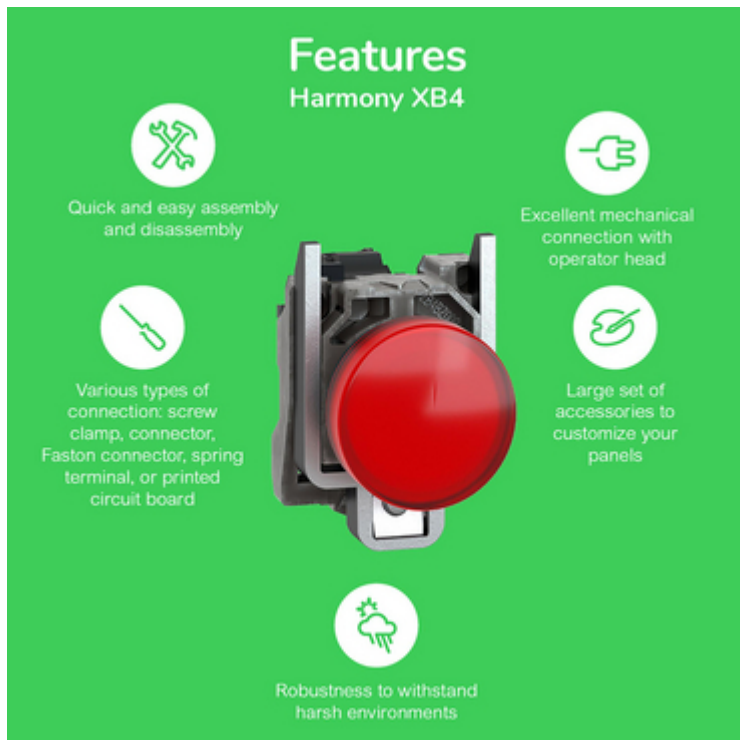
### Harmony XB4



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

---



The infographic features a central image of a red Schneider XB4 circuit breaker. It is surrounded by five circular icons, each with a corresponding text description of a feature. The background is a solid green color.

### Features Harmony XB4






-  Quick and easy assembly and disassembly
-  Various types of connection: screw clamp, connector, Faston connector, spring terminal, or printed circuit board
-  Excellent mechanical connection with operator head
-  Large set of accessories to customize your panels
-  Robustness to withstand harsh environments

Image of product / Alternate images

Alternative

---

