

Tuotetiedot

Tekniset tiedot



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

Sähkönumero:

2318676

ZB4BC58009RA

GTIN-koodi: 3606480444678

Tuotetiedot

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

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	Keltainen Uppo, Tyyppi H009 (Musta)
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 H009
Merkintä	Tyyppi H009
Merkinnän väri	Musta
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

Ympäristön lämpötila varastoitaessa	-40...85 °C
-------------------------------------	-------------

Ympäristön lämpötila käytettäessä	-40...70 °C
IP-suojaluokka	IP66 IEC 60529 IP69K IP69
NEMA-suojaluokka	NEMA 4 UL 508 NEMA 13 NEMA 12
Suojaus korkeapainepesulle	90 Pa 82,5 °C
IK iskunkestoluokka	IK06 mukainen IEC 62262
Standardit	CSA C22.2 UL 508 IEC 60947-5-1 IEC 60947-1
Tuotesertifiointi	CE UL CSA

Pakkaustiedot

Pakkaustyyppi 1	PCE
Pakkausten yksikköjen lukumäärä	1
Pakkauskoko 1 korkeus	3 cm
Pakkauskoko 1 leveys	8 cm
Pakkauskoko 1 pituus	7 cm
Pakkausten paino (naulaa)	34 g
Pakkaustyyppi 2	S02
Pakkauskoko 2	100
Pakkauskoko 2 korkeus	15 cm
Pakkauskoko 2 leveys	30 cm
Pakkauskoko 2 pituus	40 cm
Pakkauskoko 2 paino	3,656 kg

Takuu

Takuu	18 months
-------	-----------

Environmental Data

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

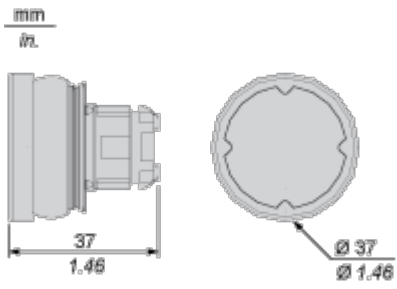
Uudelleenpakkaaminen ja uudelleenvalmistus

Kiertoprofiili [Elinkaaren lopun tiedot](#)

Takaisinotto Kyllä

Dimensions Drawings

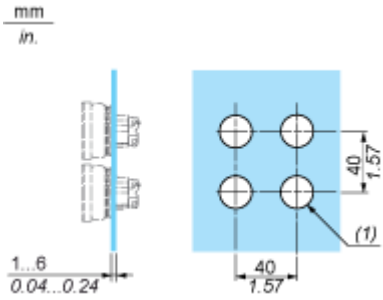
Dimensions



Mounting and Clearance

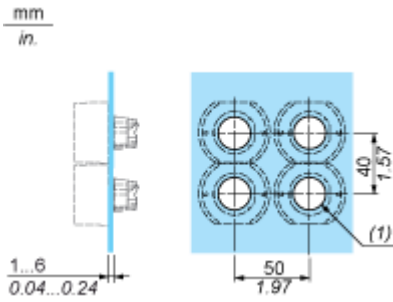
Installation on Flat Surface

Without Protective Guard



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

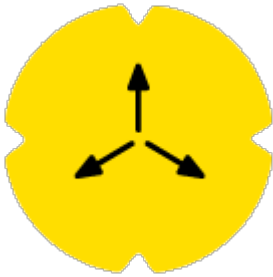
With Protective Guard



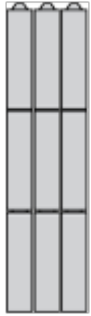
(1) $\varnothing 22.5$ mm recommended ($\varnothing 22.3_0^{+0.4}$) / $\varnothing 0.89$ in. recommended ($\varnothing 0.88_0^{+0.016}$)

Technical Description

Marking Type H009



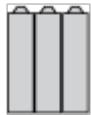
Electrical Composition Corresponding to Code C1



Electrical Composition Corresponding to Code C2

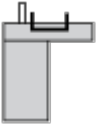


Electrical Composition Corresponding to Codes C9, C11, SF1 and SR1

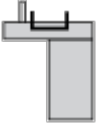


Electrical Composition Corresponding to Code C15

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

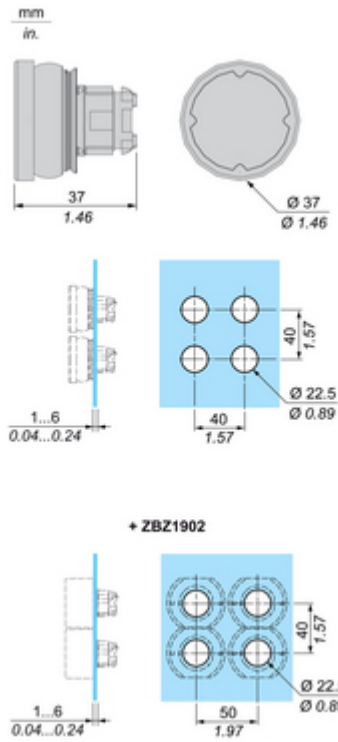


Possible location



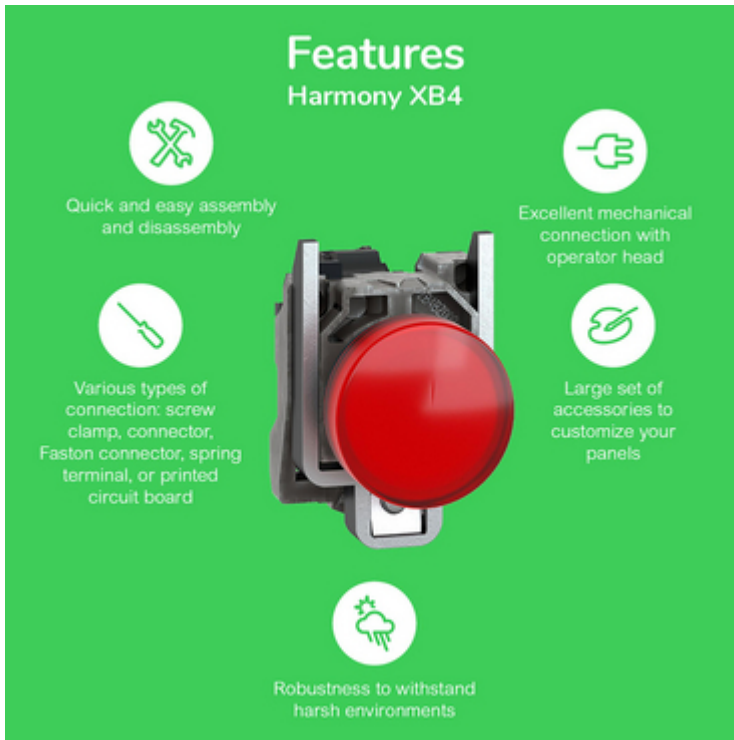
Technical Illustration

Dimensions








Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



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

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

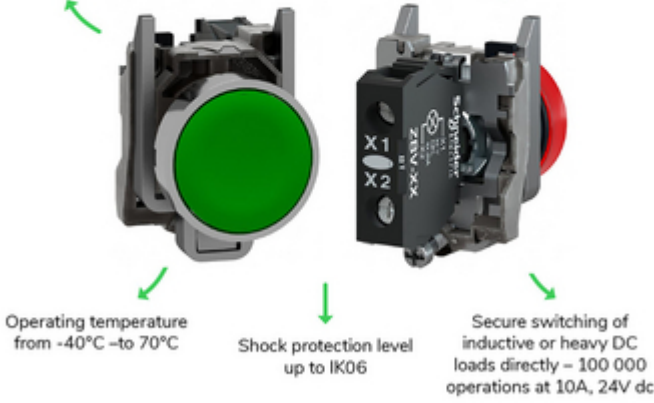
Technical Benefits

Harmony XB4

Conformity with IEC, UL, CSA, CCC EAC, and JIS standards, as well as CE marking and marine approvals

Up to IP66, 67, 69, 69K, and type 4X protection ratings

High vibration resistance with shake-proof terminal screws



Operating temperature from -40°C to 70°C

Shock protection level up to IK06

Secure switching of inductive or heavy DC loads directly – 100 000 operations at 10A, 24V dc

Image of product / Alternate images

Alternative





