

Tuotetiedot

Tekniset tiedot



Painike, Harmony XB4, metalli,
tasoasennettava, jousipalautus,
ulkoneva, musta

Sähkönumero:
2362910 ZB4FL2

GTIN-koodi: 3606489582395

Tuotetiedot

Tuoteryhmä	Harmony XB4
Tuote Tai Komponentti Tyyppi	Ohjainpää painikkeelle ilman valoa
Laitteen Lyhytnimi	ZB4F
Kauluksen Materiaali	Kromipäällysteinen
Asennusaukon Halkaisija	30,5 mm
Jakamaton Myyntimäärä	1
Ohjainpään Tyyppi	Built-in-flush
Ohjauskalusteen Muoto	Pyöreä
Ohjainpään Tyyppi	Jousipalautus
Ohjainpään Profiili	Musta Ulkoneva, Merkitsemätön
Merkinnän/Ohjainpään Tai Linssin Väri	Musta

Täydentävät tiedot

Cad Kokonaisleveys, Mm	36,6 mm
Cad Kokonaiskorkeus, Mm	36,6 mm
Cad Kokonaissyvyys, Mm	33 mm
Mekaaninen Kestävyys	10000000 Syklit
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
Laitteen Esitys	Peruselementti

Ympäristötiedot

Suojauskäsittely	TH
Ympäristön Lämpötila Varastoitaessa	-40...70 °C
Ympäristön Lämpötila Käytettäessä	-40...70 °C
Ylijännite Katteoria	Luokka I IEC 60536
Ip Suojausluokka	IP66 IEC 60529 IP67 IEC 60529 IP69 IEC 60529 IP69K ISO 20653 Type 13 UL 50E Type 12 UL 50E Type 4 UL 50E Type 4X UL 50E

Vastuuvapauslauseke: Tätä asiakirjaa ei ole tarkoitettu tuotteiden sopivuuden tai luotettavuuden määrittämiseen tiettyä käyttäjäsovelluksia varten, eikä sitä saa käyttää tähän tarkoitukseen.

Ik Suojausluokka	IK06 conforming to IEC 50102
Standardit	CSA C22.2 Nro 14 IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-4 UL 508 IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 CE JIS C8201-1
Tuote Sertifiointi	UL listed CSA CCC EAC
Tärinänkestoisuus	5 gn (f= 10...500 Hz)IEC 60068-2-6 25 mm huipusta huippuun (f= 2...10 Hz)IEC 60068-2-6
Iskunkestävyys	30 gn (kesto = 18 ms) Puolen siniaallon kiihtyvyys IEC 60068-2-27 50 gn (kesto = 11 ms) Puolen siniaallon kiihtyvyys IEC 60068-2-27 25 gn (kesto = 6 ms) 1000 iskua jokaisella akselilla IEC 60068-2-27

Pakkaustiedot

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	4,3 cm
Package 1 Width	5,2 cm
Package 1 Length	5,5 cm
Package 1 Weight	60,0 g

Takuu

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

Kestävä kehitys

Green Premium™ -merkki osoittaa Schneider Electricin sitoumuksen toimittaa tuotteita, jotka ovat luokkansa ympäristöystävällisimpiä. Green Premium takaa uusimpien säädösten noudattamisen, ympäristövaikutusten läpinäkyvyyden sekä kiertotaloutta edistävät ja vähähiiliset tuotteet.

Tuotteen kestävän kehityksen arviointi on **White Paper -julkaisu**, jossa selvennetään maailmanlaajuisia ympäristömerkintästandardeja ja ympäristöilmoitusten tulkintaa.

[Lue lisää Green Premiumista >](#)

[Opas kaupallisen tuotteen kestävän kehityksen arviointiin >](#)

Hyvinvointi

✓ Reach-Asetuksen Mukaisesti Ei Svhc-Aineita

✓ Ei Myrkyllisiä Raskasmetalleja

✓ Ei Elohopeaa

✓ Rohs-Vapautuksen Tiedot [Kyllä](#)

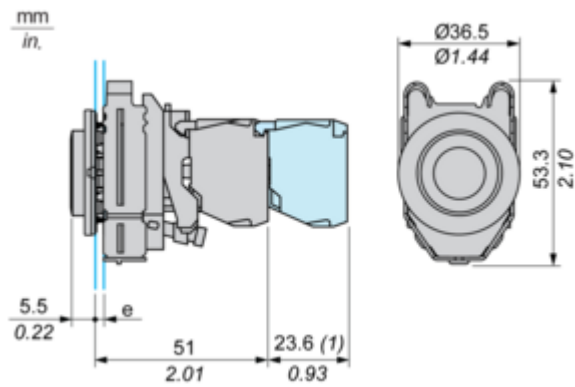
Reach-Asetus [REACH-ilmoitus](#)

Eu:N Rohs-Direktiivi [Proaktiivinen vaatimustenmukaisuus \(tuote ei kuulu EU:n RoHS-direktiivin piiriin\)](#)
[EU:n RoHS-ilmoitus](#)

Kiinan Rohs-Säädökset [Kiinan RoHS-ilmoitus](#)

Dimensions Drawings

Dimensions

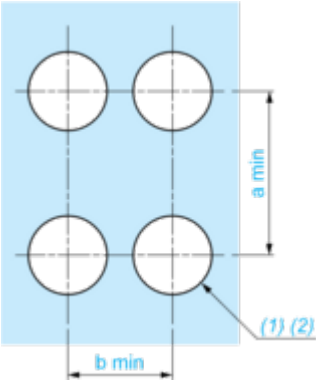


e : clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.
(1) : Additional row of contacts

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 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

