



Harmony ZB4, Kop voor verlichte drukknop, Verzonken Kapje, Gemonteerd, LED, Wit

ZB4FW313

Belangrijk bericht: 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 Code: 3606489582654

Prijs: 12,70 EUR

Hoofd

range of product	Harmony XB4
product or component type	Kop voor verlichte drukknop
device short name	ZB4F
compatibiliteit product	Universele LED
kraag materiaal	Verchroomd metaal
koptype	Built-in-flush
bevestigingsdiameter	30,5 mm
verkoop per ondeelbare hoeveelheid	1
vorm van kop signaleringseenheid	Rond
type operator	terugverend
operator profiel	Wit verzonken, niet gemarkeerd
extra informatie operator	Met gewone lens
kap/operator of lenskleur	Wit

Complementair

CAD totale breedte	36,6 mm
CAD totale hoogte	36,6 mm
CAD totale diepte	31 mm
net weight	0,06 kg
weerstand hoge druk drukring	7000000 Pa bij 55 °C, afstand: 0.1 m
mechanical durability	10000000 cycles
elektrische samenstellingscode	M1 voor <6 contacten met enkelvoudig blokken in vooraan gemonteerd met integrale LED M2 voor <6 contacten met enkelvoudig en dubbel blokken in vooraan gemonteerd met integrale LED M6 voor <2 contacten met enkelvoudig blokken in vooraan gemonteerd met ingebouwde LED en transformator M10 voor <2 contacten met enkelvoudig blokken in vooraan gemonteerd met integrale LED
product presentatie	Basisonderdeel

Omgeving

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikersoepassingen

beschermende behandeling	TH
ambient air temperature for storage	-40...70 °C
ambient air temperature for operation	-40...70 °C
overvoltage category	Klasse I conforming to IEC 60536
IP beschermingsgraad	IP66 conform aan IEC 60529 IP67 conform aan IEC 60529 IP69 conform aan IEC 60529 IP69K conform aan ISO 20653 Type 13 conform aan UL 50 E Type 12 conform aan UL 50 E Type 4 conform aan UL 50 E Type 4X conform aan UL 50 E
IK-beschermingsgraad	IK06 conforming to IEC 62262
standards	CSA C22.2 Nr 14 IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-4 UL 508 IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 CE JIS C8201-1
product certifications	UL listed CSA CCC EAC
trilling bestendigheid	5 gn (f= 10...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 2 mm piek-piek (f= 2...10 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
schokbestendigheid	30 gn (duur = 18 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform aan IEC 60068-2-27 50 gn (duur = 11 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform aan IEC 60068-2-27 25 gn (duur = 6 ms) voor 1000 schokken op elke as conform aan IEC 60068-2-27

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	5,5 cm
Package 1 Width	4,4 cm
Package 1 Length	5,2 cm
Package 1 Weight	59 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	80
Package 2 Height	15 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	5,04 kg

contractuele waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------

Environmental Data

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >



Milieuvoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk

1

Milieuprofiel van product (PEP)

[Milieuprofiel van het product](#)

Use Better



Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton

Ja

Verpakkingen zonder kunststof

Ja

[EU-richtlijn RoHS](#)

Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)

REACH-regelgeving

[REACH-verklaring](#)

Use Again



Herverpakken en herfabriceren

Circulair Profiel

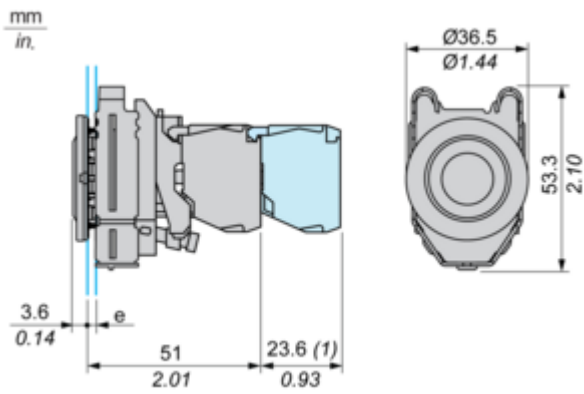
[Informatie over einde levensduur](#)

Terugname

No

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

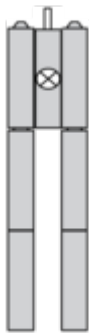


- (1) : Diameter on finished panel or support
(2) : Ø30.75 mm recommended ($\text{Ø}30.5 \begin{smallmatrix} +0.5 \\ 0 \end{smallmatrix}$) / Ø1.21 in. recommended ($\text{Ø}1.20 \text{ in. } \begin{smallmatrix} +0.0196 \\ 0 \end{smallmatrix}$)

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 Codes M1 and M7



Electrical Composition Corresponding to Codes M2 and M8



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

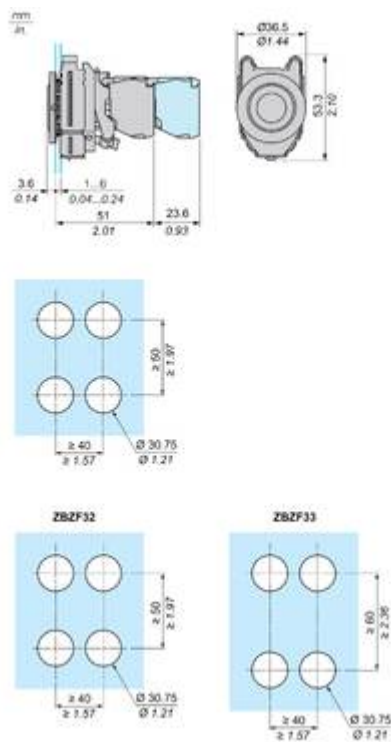


Possible location



Technical Illustration

Dimensions



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Features

Harmony XB4/XB5
Flush mounting solution



Innovative and attractive design improving the look and feel of control panels and machines



Robustness to withstand harsh environments



Quick and easy installation into a standard 30mm hole



Easier to clean with towels than standard offers



Available for pushbuttons, illuminated pushbuttons, pilot lights and selector switches



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

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

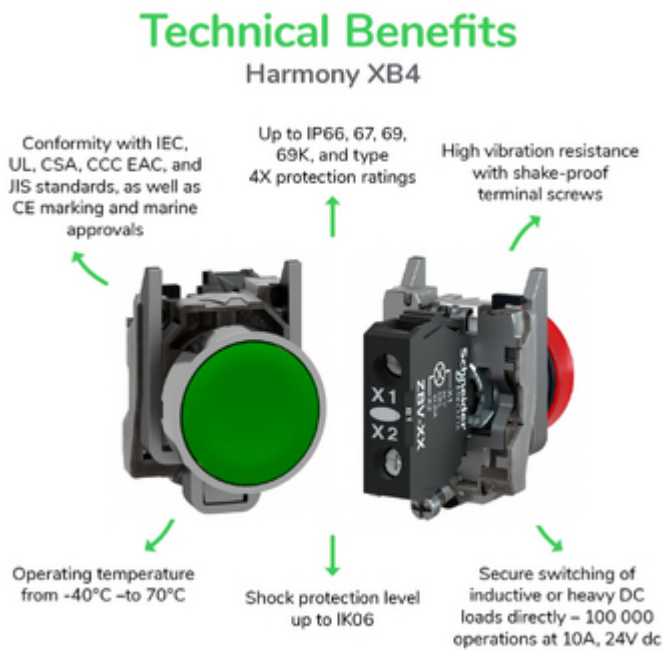


Image of product / Alternate images

Alternative

