

Produktdatablad

Spesifikasjoner



Lystrykknapphode flush i metall for LED med fjærretur og plan trykflate i blå farge

EI-nummer:
4305911

ZB4FW363

Viktig melding: 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: 3606489582692

Produktdata

Produktspekter	Harmony XB4
Produkt eller type komponent	Hode for lystrykknapper
Kortnavn på utstyr	ZB4F
Produktkompatibilitet	Universal LED
Innfatningsmateriale	Forkrommet metall
Hode type	Built-in-flush
Montasjediameter	30,5 mm
Salg per udelelig kvantitet	1
Formen på varslingsenhetens hode	Rund
Type arm/stempel	fjærretur
operatørprofil	Blå innfelt, umerket
knappens tilleggs info.	Med vanlig deksel
Hette eller dekselfarge	Blå

Teknisk data

Bredde	36,6 mm
Høyde	36,6 mm
Dybde	31 mm
Vekt	0,06 kg
resistens til høytrykksvask	7000000 Pa på 55 °C, distanse : 0.1 m
Mekanisk levetid	10000000 sykluser
elektrisk sammensetningskode	M1 for <6 kontakter bruker Enkel blokker i frontmontering med innebygget LED M2 for <6 kontakter bruker enkel og dobbel blokker i frontmontering med innebygget LED M6 for <2 kontakter bruker Enkel blokker i frontmontering med integrert LED og transformator M10 for <2 kontakter bruker Enkel blokker i frontmontering med innebygget LED
Enhetens utseende	Basic element

Miljø

Overflatebeskyttelse	TH
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C

Omgivelsestemperatur drift	-40...70 °C
Overspenningskategori	Klasse I conforming to IEC 60536
IP-grad	IP66 i samsvar med IEC 60529 IP67 i samsvar med IEC 60529 IP69 i samsvar med IEC 60529 IP69K i samsvar med ISO 20653 Type 13 i samsvar med UL 50 E Type 12 i samsvar med UL 50 E Type 4 i samsvar med UL 50 E Type 4X i samsvar med UL 50 E
Ik beskyttelsesklasse	IK06 i samsvar med IEC 62262
Standarder	CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-4 UL 508 IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 CE JIS C8201-1
Produktsertifikater	UL listet CSA CCC EAC
Vibrasjonsmotstand	5 gn (f= 10...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 2mm topp til topp (f= 2...10 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
støtmotstand	30 gn (varighet = 18 ms) for halvsinusurve akselerasjon i samsvar med IEC 60068-2-27 50 gn (varighet = 11 ms) for halvsinusurve akselerasjon i samsvar med IEC 60068-2-27 25 gn (varighet = 6 ms) for 1000 sjokk på hver akse i samsvar med IEC 60068-2-27

Forpakkingsinformasjon

Enhetsstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	5,500 cm
Pakke 1 Bredde	4,400 cm
Pakke 1 Vekt	5,200 cm
Package 1 Weight	58,000 g
Enhetsstype pakke 2	S02
Antall enheter i pakke 2	80
Pakke 2 Høyde	15,000 cm
Pakke 2 Bredde	30,000 cm
Pakke 2 Lengde	40,000 cm
Pakke 2 Vekt	5,031 kg

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	FR
-------------------------	----

Garantiperiode

Garanti	18 months
----------------	-----------

Environmental Data

Schneider Electric tar sikte på å oppnå Net Zero-status innen 2050 gjennom partnerskap med leverandørkjeden, materialer med lavere slagkraft og sirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanje for å forlenge produktlevetiden og resirkulerbarheten.

[Environmental Data forklart >](#)

[Hvordan vi vurderer produktets bærekraft >](#)

Miljøfotavtrykk

Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet 1

PEP (Product Environmental Profile) [Produktmiljøprofil](#)

Use Better

Materialer og emballasje

Emballasje med resirkulert papp Ja

Emballasje uten plast Ja

[EU RoHS-direktiv](#) Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)

REACH-regelverk [REACH-erklæring](#)

Use Again

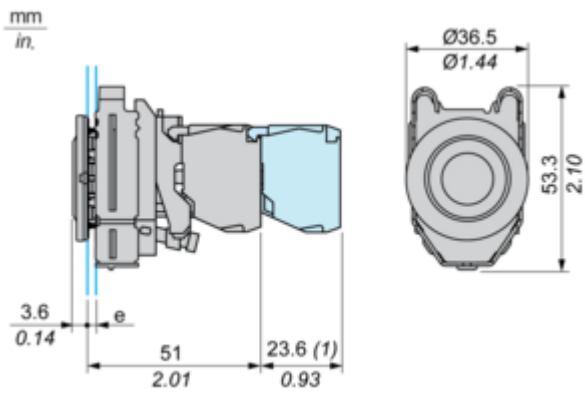
Ompakking og reproduksjon

Produktets livssyklus [Informasjon om levetidsslutt](#)

Tilbaketakning No

Dimensions Drawings

Dimensions

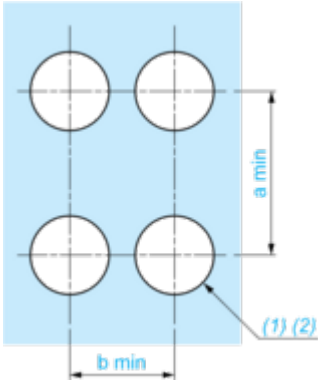


e : clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.
 (1) : Additional row of contacts

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) : $\varnothing 30.75$ mm recommended ($\varnothing 30.5_0^{+0.5}$) / $\varnothing 1.21$ in. recommended ($\varnothing 1.20$ in. $_0^{+0.0196}$)

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

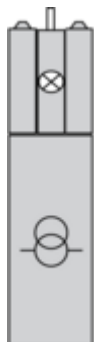
Electrical Composition Corresponding to Codes M1 and M7



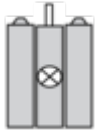
Electrical Composition Corresponding to Codes M2 and M8



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

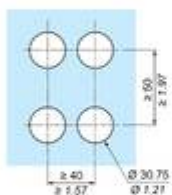
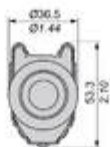
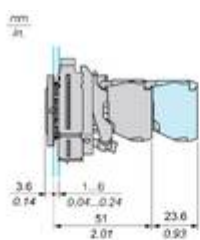


Possible location

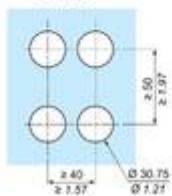


Technical Illustration

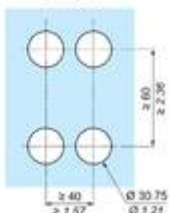
Dimensions



ZB2F32



ZB2F33



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

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

Easier to clean with towels
than standard offers

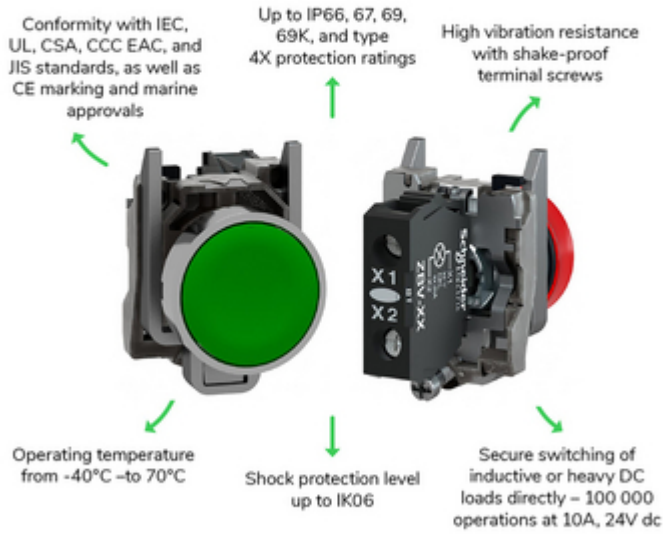
The infographic features a central image of three electrical components: a red pushbutton, a green illuminated pushbutton, and a black selector switch. Each feature is accompanied by a circular icon: a leaf for design, a lightning bolt for robustness, crossed tools for installation, a hand for cleaning, and a hand pointing to a component for application.

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Technical Benefits

Harmony XB4



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Features
Harmony XB4

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

Image of product / Alternate images

Alternative



