

# Produktdatablad

Spesifikasjoner



## Lystrykknapphode flush i plast for LED med trykk/trykk og opphøyd trykflate i gul farge

El-nummer:  
4318486

ZB5FH83

**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: 3606481361783

## Produktdata

Produktspekter	Harmony XB5
Produkt eller type komponent	Hode for lystrykknapper
Kortnavn på utstyr	ZB5F
Produktkompatibilitet	Universal LED
Innfatningsmateriale	Dark grey plastic
Montasjediameter	30,5 mm
Hode type	Built-in-flush
Salg per udelelig kvantitet	1
Formen på varslingsenhetens hode	Rund
Type arm/stempel	trykk-trykk
operatørprofil	Gul opphøyd, umerket

## Teknisk data

Bredde	37 mm
Høyde	37 mm
Dybde	32 mm
Vekt	0,031 kg
Mekanisk levetid	500000 sykluser
elektrisk sammensetningskode	C11 for <3 kontakter bruker Enkel blokker i frontmontering C15 for <1 kontakter bruker Enkel blokker i frontmontering SF1 for <3 kontakter bruker Enkel blokker i frontmontering C9 for <3 kontakter bruker Enkel blokker i frontmontering

## Miljø

Overflatebeskyttelse	TH
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Omgivelsestemperatur drift	-40...70 °C
Overspenningskategori	Klasse II conforming to IEC 60536

<b>IP-grad</b>	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
<b>resistens til høytrykksvask</b>	7000000 Pa på 55 °C, distanse : 0.1 m
<b>Ik beskyttelsesklasse</b>	IK03 i samsvar med IEC 50102
<b>Standarder</b>	UL 508 IEC 60947-5-4 IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-1
<b>Produktsertifikater</b>	UL listet CSA
<b>støtmotstand</b>	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
<b>Vibrasjonsmotstand</b>	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

## Forpakkingsinformasjon

<b>Enhetsstype pakke 1</b>	PCE
<b>Antall enheter i pakke 1</b>	1
<b>Pakke 1 Høyde</b>	4,3 cm
<b>Pakke 1 Bredde</b>	5,3 cm
<b>Pakke 1 Vekt</b>	5,5 cm
<b>Package 1 Weight</b>	25,0 g

## Garantiperiode

<b>Garanti</b>	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

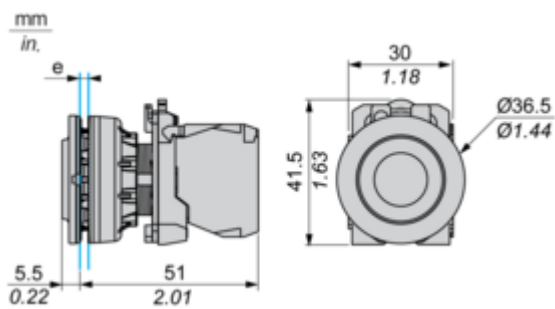
Produktets livssyklus [Informasjon om levetidsslutt](#)

Tilbaketakning No

Dimensions Drawings

Dimensions

---



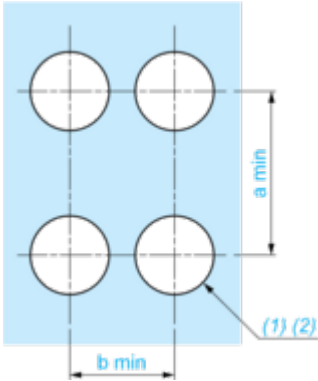
e: Clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

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

Connections	a in mm	a in in.	b in mm	b in in.
By screw clamp terminals or plug-in connector	40	1.57	40	1.57
By Faston connectors	45	1.77	40	1.57

Technical Description

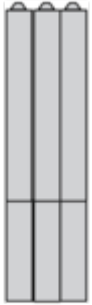
Electrical Composition Corresponding to Code C1

---

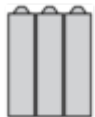


Electrical Composition Corresponding to Code C2

---



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

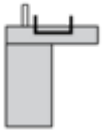




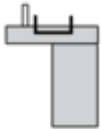
Electrical Composition Corresponding to Code C15

---

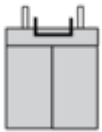
1 N/O



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

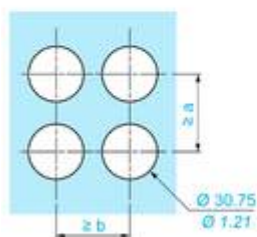
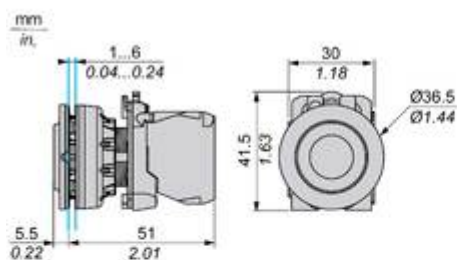


Possible location



Technical Illustration

Dimensions



		a (mm)	a (in.)	b (mm)	b (in.)
		40	1.57	40	1.57
ZBE.....	ZBV.....				
		45	1.77	40	1.57
ZBE.....3	ZBV.....3				
		40	1.57	40	1.57
ZBE.....4	ZBV.....4				

Image of product / Alternate images

Alternative

---



