



### Egenskaber

Produktserie	Harmony XB5
Produkttype	Hoved til drejefafbryder
Enheds forkortelse	ZB5
Materiale og farve på frontring	Mørkegrå plast
Montagediameter	30 mm
Hovedtype	Flush (planforsænket)
Mindst mulige salgsantal	1
Form på hoved	Rundt
Betjeningsprofil	Faste positioner
Betjeningsprofil	Sort Kort drejeregreb
Antal positioner	3 positioner +/- 45°

### Produktinformationer

Bredde	37 mm
Højde	37 mm
Dybde	46 mm
Vægt	0,031 kg
Mekanisk holdbarhed	1000000 kredsløb
Kode for elektrisk sammensætning	C3 til <6 kontakter benytter enkelt blokke i Montering forfra C4 til <6 kontakter benytter enkelt og dobbelt blokke i Montering forfra C5 til <5 kontakter benytter enkelt blokke i Montering forfra C6 til <5 kontakter benytter enkelt og dobbelt blokke i Montering forfra C7 til <4 kontakter benytter enkelt blokke i Montering forfra C8 til <4 kontakter benytter enkelt og dobbelt blokke i Montering forfra C11 til <3 kontakter benytter enkelt blokke i Montering forfra SF1 til <3 kontakter benytter enkelt blokke i Montering forfra
Præsentation af enhed	Som løsele

### miljø

Beskyttelsesbehandling	TH
Omgivelsestemperatur ved opbevaring	-40...70 °C
Omgivelsestemperatur under drift	-40...70 °C
Overspændingskategori	Klasse II i henhold til IEC 60536
IP kapslingsklasse	IP66 i henhold til IEC 60529 IP67 i henhold til IEC 60529 IP69K IP69
NEMA kapslingsklasse	NEMA 13 NEMA 4X
Modstandsdygtighed overfor højtryksrensning	7000000 Pa ved 55 °C, distance : 0.1 m
IP kapslingsklasse	IK03 i henhold til IEC 50102
Standarder	UL 508 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-1 "ISO 21702" "ISO 22196":2011

Produktcertificeringer	UL listet GL DNV LROS (Lloyds register of shipping) BV CSA
Vibrationsmodstand	5 gn (f= 2...500 Hz) i henhold til IEC 60068-2-6
Modstandsdygtighed overfor stød	30 gn (varighed = 18 milisekund) til Halv sinusbølge acceleration i henhold til IEC 60068-2-27 50 gn (varighed = 11 milisekund) til Halv sinusbølge acceleration i henhold til IEC 60068-2-27

## Forpakkingsinformation

Enhedstype forpakning 1	PCE
Antal enheder forpakning 1	1
Forpakning 1 vægt	30 g
Forpakning 1 højde	6,2 cm
Forpakning 1 bredde	5,3 cm
Forpakning 1 længde	4,4 cm
Enhedstype forpakning 2	S02
Antal enheder forpakning 2	80
Forpakning 2 vægt	2,593 kg
Forpakning 2 højde	15 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 længde	40 cm

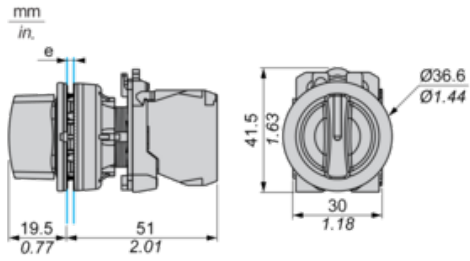
## Bæredygtighed

Bæredygtighed	Green Premium-produkt
REACH-regulering	<a href="#">REACH-erklæring</a>
REACH uden SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktiv overensstemmelse (produkt ikke omfattet af EU RoHS) <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>
Uden giftige tungmetaller	Ja
Kviksølvfri	Ja
Oplysninger om RoHS-undtagelse	<a href="#">Ja</a>
Kina RoHS-regulering	<a href="#">Kina RoHS-erklæring</a>
Miljømæssige oplysninger	<a href="#">Miljøprofil For Produkt</a>
Cirkularitetsprofil	<a href="#">Oplysninger Om Udtjent Udstyr</a>

## Samhandelsbetingelser DK

Lagerkode	Ikke på lager
-----------	---------------

Dimensions



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

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

---

Electrical Composition Corresponding to Code C3

---

Electrical Composition Corresponding to Code C4

---

Electrical Composition Corresponding to Code C5

---

Electrical Composition Corresponding to Code C6

---

Electrical Composition Corresponding to Code C7

---

## Electrical Composition Corresponding to Code C8

---

## 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



## Sequence of Contacts Fitted to 2-position Selector Switch Body

### Position 315°



Push	Position	Top			
Bottom					
Location		Left	Centre	Right	
State		0	0	0	
Contacts	N/O		open	open	open
N/C		closed	closed	closed	

### Position 45°



Push	Position	Top			
Bottom					
Location		Left	Centre	Right	
State		1	1	1	
Contacts	N/O		closed	closed	closed
N/C		open	open	open	