

Product data sheet

Characteristics

ZB5FD39

Črna podometna glava izbirnega stikala
krmilnega gumba, 3 stabilni položaji



Glavno

Serijska izdelka	Harmony XB5
Izdelek ali sestavni del	Glava za izbirno stikalo
Kratko ime naprave	ZB5
Material roba	Temno siva plastika
Montažni premer	30,5 Mm
Tip glave	Vgrajeno podometno
Prodaja na nedeljivo količino	1
Oblika glave signalne enote	Okroglo
Tip upravljanja	Stalni
Profil operaterja	Črna Nagrbnčen gumb
Pozicijske informacije za operaterja	3 položaji +/- 45 °

Komplementarno

CAD celotna širina	37 Mm
CAD celotna višina	37 Mm
CAD celotna globina	46 Mm
Teža izdelka	0,034 Kg
Mehanska vzdržljivost	1000000 Ciklov
Koda električne sestave	C4 za <6 kontakti uporabaEnojni in dvojni bloki vPrednja montaža C5 za <5 kontakti uporabaEnojni bloki vPrednja montaža C6 za <5 kontakti uporabaEnojni in dvojni bloki vPrednja montaža C7 za <4 kontakti uporabaEnojni bloki vPrednja montaža C8 za <4 kontakti uporabaEnojni in dvojni bloki vPrednja montaža C11 za <3 kontakti uporabaEnojni bloki vPrednja montaža C3 za <6 kontakti uporabaEnojni bloki vPrednja montaža SF1 za <3 kontakti uporabaEnojni bloki vPrednja montaža

Okolje

Zaščitna obdelava	TH
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...70 °C
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-40...70 °C
Prenapetostna kategorija	Razred II v skladu s/zIEC 60536
IP stopnja zaščite	IP69 IP69K IP66 v skladu s/zIEC 60529 IP67
Stopnja zaščite NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Odpornost proti visokotlačnemu čistilniku	7000000 Pa pri55 °C, razdalja : 0,1 m
IK stopnja zaščite	IK03 conforming to IEC 50102

Standardi	JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 UL 508 EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 št. 14 JIS C8201-1
Certifikati izdelkov	GL[RETURN]BV[RETURN]DNV[RETURN]UL naveden[RETURN]CSA[RETURN]LROS (Lloyds register pošiljke)
Odpornost proti vibracijam	5 gn (f = 2...500 Hz) v skladu s/zIEC 60068-2-6
Odporno proti udarcu	30 Gn (trajanje =18 ms) zaPospešek s sinusnim polvaljem v skladu s/zIEC 60068-2-27 50 gn (trajanje =11 ms) zaPospešek s sinusnim polvaljem v skladu s/zIEC 60068-2-27

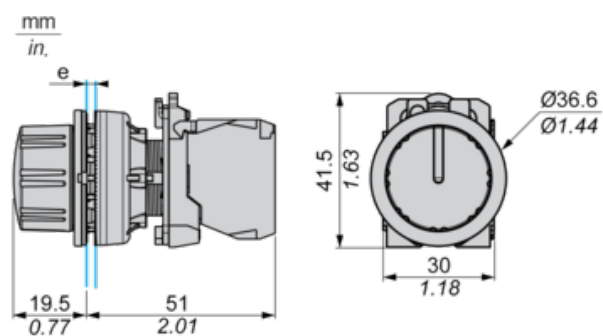
Embalažna enota

Embalažna enota Paketa 1	PCE
Število enot v Paketu 1	1
Paket 1 Višina	5,33 Cm
Paket 1 Širina	4,32 Cm
Paket 1 Dolžina	5,59 Cm
Paket 1 Teža	0,03 Kg

Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	 Izjava REACH
REACH, brez snovi SVHC	Da
Direktiva EU ROHS	Proaktivno zagotavljanje skladnosti (izdelek je zunaj področja uporabe direktive EU RoHS)  Izjava EU RoHS
Brez strupenih težkih kovin	Da
Brez živega srebra	Da
Uredba o RoHS za Kitajsko	 Izjava O RoHS Za Kitajsko
Informacije o izvzetju iz RoHS	 Da

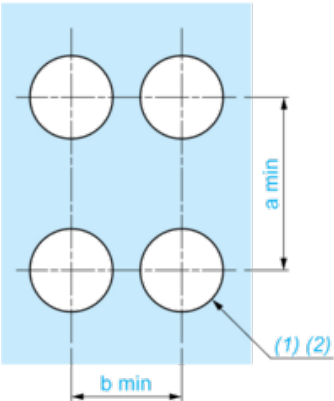
Dimensions



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) Ø30.75 mm recommended ($\text{Ø}30.5 \text{ }_0^{+0.5}$) / Ø1.21 in. recommended ($\text{Ø}1.20 \text{ in. }_0^{+0.0196}$)

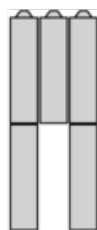
Connections	a in mm	a in in.	b in mm	b in in.
By screw clamp terminals or plug-in connector	40	1.57	40	1.57
By Faston connectors	45	1.77	40	1.57

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	