Produkta datu lapa

Specifikācijas



Selektora slēdža galviņa, Harmony XB4, melns rokturis, , 30mm, 3 pozīcijas, palieciet savā vietā

ZB4FD3

Galvenā

Produktu klāsts	Harmonija XB4
Produkta vai sastāvdaļas veids	Selektora slēdža galva
Ierīces īsais nosaukums	ZB4F
Rāmja materiāls	Hromēts metāls
Montāžas diametrs	30,5 mm
Galvas tips	Iebūvēts-flush
Izpārdošana par nedalāmu daudzumu	1
Signalizācijas vienības galvas forma	Apaļa
Operatora veids	ar fiksāciju
Operatora profils	melns standarta rokturis
Operatora pozīcijas informācija	3 pozīcijas +/- 45°

Papildinošs

CAD kopējais platums	36,6 mm
CAD kopējais augstums	36,6 mm
CAD kopējais dziļums	47 mm
Neto svars	0,078 kg
Izturība pret augstspiediena mazgātāju	7000000 Pa pie 55 °C , attālums: 0,1 m
Mehāniskā izturība	1000000 cikli
Elektriskā sastāva kods	C3 par < 6 kontaktpersonas izmantojot vientuļš bloki iekšā priekšējais stiprinājums C4 par < 6 kontaktpersonas izmantojot vienvietīgs un divvietīgs bloki iekšā priekšējais stiprinājums C5 par < 5 kontaktpersonas izmantojot vientuļš bloki iekšā priekšējais stiprinājums C6 par < 5 kontaktpersonas izmantojot vienvietīgs un divvietīgs bloki iekšā priekšējais stiprinājums C7 par < 4 kontaktpersonas izmantojot vientuļš bloki iekšā priekšējais stiprinājums C8 par < 4 kontaktpersonas izmantojot vienvietīgs un divvietīgs bloki iekšā priekšējais stiprinājums C11 par < 3 kontaktpersonas izmantojot vientuļš bloki iekšā priekšējais stiprinājums
Ierīces prezentācija	Pamatelements

Vide

Aizsardzības ārstēšana	TH
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-40…70 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-40…70 °C
Pārsprieguma kategorija	I klase atbilst IEC 60536

Ir sasniegts maksimālais saīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Saīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

IP aizsardzības pakāpe	IP66 atbilst IEC 60529 IP67 atbilst IEC 60529 IP69 atbilst IEC 60529 IP69K atbilst ISO 20653 13. veids atbilst UL 50 E 12. veids atbilst UL 50 E 4. veids atbilst UL 50 E Tips 4X atbilst UL 50 E
IK aizsardzības pakāpe	IK06 atbilst IEC 50102
Standarti	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
Produkta sertifikācija	UL sarakstā CSA CCC EAC
Vibrācijas pretestība	5 gn (f= 10…500 Hz) atbilst IEC 60068-2-6 2 mm no smailes līdz virsotnei (f= 2…10 Hz) atbilst IEC 60068-2-6
Triecienizturība	30 gn (ilgums = 18 ms) pie pussinusa viļņa paātrinājums atbilst IEC 60068-2-27 50 gn (ilgums = 11 ms) pie pussinusa viļņa paātrinājums atbilst IEC 60068-2-27 25 gn (ilgums = 6 ms) pie 1000 triecieni uz katras ass atbilst IEC 60068-2-27

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	5,5 cm
1. iepakojuma platums	5,2 cm
1. iepakojuma garums	4,3 cm
1. iepakojuma svars	72 g
Otrā iepakojuma vienības tips	BB1
Vienību skaits 2. iepakojumā	5
2. iepakojuma augstums	4,3 cm
2. iepakojuma platums	5,5 cm
2. iepakojuma garums	26,5 cm
2. iepakojuma svars	360 g
Trešā iepakojuma vienības tips	S02
Vienību skaits 3. iepakojumā	80
3. iepakojuma augstums	15 cm
3. iepakojuma platums	30 cm
3. iepakojuma garums	40 cm
3. iepakojuma svars	6,06 kg

Līguma garantija

Garantija (mēnešos)	18

Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

Ietekme uz vidi

Kopējā dzīves cikla oglekļa pēda	**0.6 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**0.5 kg CO2 eq.**
Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4]	**0 kg CO2 eq.**
Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6]	**0 kg CO2 eq.**
Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4]	**0.1 kg CO2 eq.**

Use Better

Materiāli un iepakojums

Vidējais pārstrādātās plastmasas procentuālais saturs	**66 %**
Vidējais pārstrādātā metāla procentuālais saturs	**21 %**
Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Jā**
Iepakojums bez plastmasas	**Jā**
ES RoHS direktīva	**Atbilst**
REACh regula	**Nesatur ļoti bīstamas vielas virs moteiktās normas**

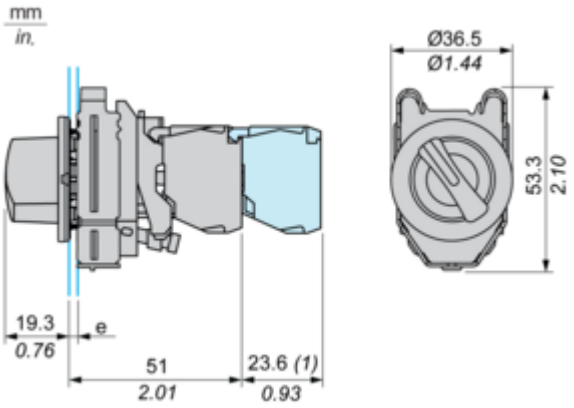
Use Again

Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

Cirkularitātes profils	**Informācija par ekspluatācijas izbeigšanu**
Atgriešana	**Jā**

Dimensions Drawings

Dimensions

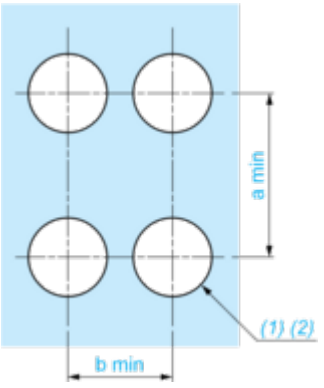


e : clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.
(1) : Additional row of contacts

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 (Ø30.5 $_{0}^{+0.5}$) / Ø1.21 in. recommended (Ø1.20 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

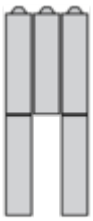
Electrical Composition Corresponding to Code C3



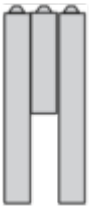
Electrical Composition Corresponding to Code C4



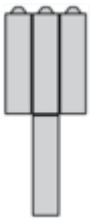
Electrical Composition Corresponding to Code C5



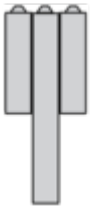
Electrical Composition Corresponding to Code C6



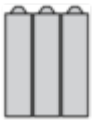
Electrical Composition Corresponding to Code C7



Electrical Composition Corresponding to Code C8



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



Legend

Single contact



Double contact



Light block



Possible location



Sequence of Contacts Fitted to 3-position Selector Switch Body

Position 315°



Push	Position	Top			
		Bottom			
	Location		Left	Centre	Right
	State		1	1	0
Contacts	N/O		closed	closed	open
	N/C		open	open	closed

Position 0°



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		0	1	1
Contacts	N/O		open	closed	closed
	N/C		closed	open	open

Image of product / Alternate images

Alternative











