Produktdatenblatt Technische Daten

XB6CD221B

Wahlschalter, schwarz Ø 16 Knebel 2 Stellungen, 1S

EAN Code: 3389110764567





Hauptmerkmale

Produktserie	Harmony XB6	
Produkt oder Komponententyp	Wahlschalter komplett	
Kurzbezeichnung des Geräts	XB6	
Blendenmaterial	Kunststoff	
Montagedurchmesser	16 mm	a
Verkauf je unteilbare Menge	1	: <u>:</u>
Betriebsart	Jede Position	. <u></u>
Form des Signaleinheitkopfes	Quadratisch	Na S
Operatortyp	rastend	
Profil Betätigungselement	Schwarz Standardgriff	
Betriebs-Positionsinformation	3 Positionen 60°	
Aufbau und Typ des Anschlusses	1S+1Ö	5
Betrieb der Kontakte	Gestuft schaltend	<u>.</u>

Zusatzmerkmale

Höhe	18 mm	п ф
Breite	18 mm	<u> </u>
Tiefe	68 mm	
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1	(13-14)NO	<u>i</u>
Produktgewicht	0,021 kg	<u>.</u>
Zwangsöffnung	Mit entspricht EN/IEC 60947-5-1 AnhangK	
Mechanische Lebensdauer	500000 Zyklen	
Anschlüsse - Klemmen	Faston-Stecker 2,8 x 0,5 mm	i d
Material der Kontakte	Silberlegierung (Ag/Ni)	
Kurzschlussschutz	6 A Patronensicherung Typ gG	<u></u>
Nennisolationsspannung Ui	250 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht EN/IEC 60947-1	

Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	4 kV entspricht EN/IEC 60947-1
Nennbetriebsstrom le	3 A bei 120 V, AC-15, B300 entspricht EN/IEC 60947-5-1 1,5 A bei 240 V, AC-15, B300 entspricht EN/IEC 60947-5-1 0,1 A bei 250 V, DC-13, R300 entspricht EN/IEC 60947-5-1 0,22 A bei 125 V, DC-13, R300 entspricht EN/IEC 60947-5-1
Elektrische Lebensdauer	1000000 Zyklen, AC-15 bei 230 V, Betriebsgeschwindigkeit <3600 cyc/h, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang C 1000000 Zyklen, DC-13 bei 230 V, Betriebsgeschwindigkeit <3600 cyc/h, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang C
Elektrische Zuverlässigkeit	ĵ» = 10exp(-8) bei 5 V und 1 mA mit statischer Sicherheit von 90 % entspricht EN 60947-5-4

Montage

Schutzbehandlung	TC
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-4070 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-2570 °C
Schutzart gegen Stromschlag	Klasse II entspricht IEC 61140
Schutzart (IP)	IP65 entspricht IEC 60529
Schutzart (NEMA)	NEMA 13 entspricht UL 50 NEMA 4 entspricht UL 50 NEMA 4X entspricht UL 50 NEMA 13 entspricht CSA C22.2 Nr. 94 NEMA 4 entspricht CSA C22.2 Nr. 94 NEMA 4 entspricht CSA C22.2 Nr. 94 NEMA 4X entspricht CSA C22.2 Nr. 94
Normen	JIS C 852 UL 508 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-5 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1
Produktzertifizierungen	UL CCC GOST CSA
Vibrationsfestigkeit	+/- 3 mm (f= 2500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6 5 gn (f= 2500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Stoßfestigkeit	30 gn (Dauer = 18 ms) für Sinushalbwellenbeschleunigung entspricht IEC 60068-2-27 50 gn (Dauer = 11 ms) für Sinushalbwellenbeschleunigung entspricht IEC 60068-2-27

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
Frei von REACh-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Econmomy-Eignung	Entsorgungsinformationen
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months	