



Hauptmerkmale

Produktserie	Harmony XB6E
Produkt oder Komponententyp	Complete non-illuminated mushroom head pushbutton
Kurzbezeichnung des Geräts	XB6E
Blendenmaterial	Kunststoff
Montagedurchmesser	32 mm
Form des Signaleinheitkopfes	Rund
Operatortyp	Auslöseaktion
Rückstellung	Ziehen zur Freigabe Zum Auslösen drehen
Profil Betätigungselement	Rot Pilztaster Ø 32 mm
Aufbau und Typ des Anschlusses	2Ö
Anschlüsse - Klemmen	Lötanschluss, Klemmkapazität: ≤ 0,75 mm² AWG 19

Zusatzmerkmale

Produktgewicht	0,0194 kg
Kennzeichnung	CE
Mechanische Lebensdauer	100000 Zyklen
Anzugsmoment	0,6...1 Nm
Kurzschlusschutz	6 A Sicherung Typ gG entspricht IEC 60269
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (Ith)	5 A
Nennisolationsspannung Ui	250 V (Verschmutzungsgrad 3)
Isulationswiderstand	< 100 MOhm
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	2,5 kV
Nennbetriebsstrom Ie	1,5 A bei 120 V, AC-12, C300 entspricht EN/IEC 60947-5-1 0,3 A bei 120 V, AC-15, C300 entspricht EN/IEC 60947-5-1 1 A bei 240 V, AC-12, C300 entspricht EN/IEC 60947-5-1 0,3 A bei 240 V, AC-15, C300 entspricht EN/IEC 60947-5-1 1 A bei 24 V, DC-12, R300 entspricht EN/IEC 60947-5-1 0,7 A bei 24 V, DC-13, R300 entspricht EN/IEC 60947-5-1 0,2 A bei 125 V, DC-12, R300 entspricht EN/IEC 60947-5-1 0,15 A bei 125 V, DC-13, R300 entspricht EN/IEC 60947-5-1
Elektrische Lebensdauer	1000000 Zyklen 50000 Zyklen, DC-13

Montage

Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-10...55 °C
Schutzart (IP)	IP65 entspricht IEC 60529
Normen	EN 60947-5-5 UL 508 JIS C8201-5-1 CSA C22.2 No 14 GB 14048.5 EN 60947-5-1
Produktzertifizierungen	UR CCC TÜV

Vibrationsfestigkeit	+/- 0,7 mm (f= 10...500 Hz)
Stoßfestigkeit	500 m/s² für mechanische Lebensdauer

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übereerfüllung 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 Economy-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 Monate
----------	-----------