



Hauptmerkmale

Produktserie	Harmony XB4
Produkt oder Komponententyp	Potentiometer
Kurzbezeichnung des Geräts	XB4
Kopftyp	Standard
Erläuterungen zum Gerät	Produkt, komplett

Zusatzmerkmale

Blendenmaterial	Chrom-beschichtetes Metall
Montagedurchmesser	22 mm
Produktkompatibilität	Ø 6 mm Schaft
Verkauf je unteilbare Menge	1
CAD-Gesamtbreite	30 mm
CAD-Gesamthöhe	47 mm
CAD-Gesamttiefe	82 mm
Produktgewicht	0,095 kg
Schutzbehandlung	TH
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40...70 °C
Schutzart gegen Stromschlag	Klasse II entspricht IEC 60536
Schutzart (IP)	IP66 entspricht IEC 60529 IP69 entspricht IEC 60529 IP69K entspricht IEC 60529
Schutzart (NEMA)	NEMA 13 NEMA 4X
Widerstandsfähigkeit gegen Hochdruckreiniger	7000000 Pa bei 55 °C, Entfernung: 0,1 m
Schutzart (IK)	IK06 entspricht IEC 50102
Normen	EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 No 14 UL 508
Produktzertifizierungen	CSA BV UL gelistet

Form des Signaleinheitkopfes	Rund
Profil Betätigungselement	Rändelknopf, mit (weiß)
Nennhilfsspannung [UH,nom]	<= 30 V AC <= 42 V DC
Nennleistung in W	0,26 W bei 70 °C
Genauigkeit des internen Konversionswiderstands	+/-10%
Eigenschaft des Potentiometers	Linear
Mechanische Lebensdauer	50000 Zyklen
Ohmscher Wert	470000 Ohm
Material	Cermet
Vibrationsfestigkeit	5 gn (f= 2...500 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
Hauptgruppe	Potentiometer
Produktgruppe	Potentiometer, Drehknopf
Beschriftungsfarbe	Weiß

Nachhaltigkeit

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
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
----------	-----------