



## Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony XB4
Produkt- oder Komponententyp	Potentiometer
Kurzbezeichnung des Geräts	XB4
Typ des Frontelements	Standard
Gerätedarstellung	Vollständiges Produkt

## Zusatzmerkmale

Blendenmaterial	Chrom-beschichtetes Metall
Montagedurchmesser	22,5 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
Beschichtung	TH
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40...70 °C
Schutzklasse für Stromschläge	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	UL 508 IEC 60947-1 CSA C22.2 Nr. 14
Produktzertifizierungen	CSA[RETURN]BV[RETURN]UL-gelistet
Form des Signaleinheitkopfes	Rund
Betriebsprofil	Drehknopf, mit (weiß)
[UH,nom] Bemessungsbetriebsspannung	<= 30 V AC <= 42 V DC
Bemessungsleistung in W	1 W bei 70 °C
Genauigkeit des internen Konversionswiderstands	+/- 10 %
Eigenschaft des Potentiometers	Linear
Mechanische Lebensdauer	50000 Zyklen
Ohmscher Widerstand	10000 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
Farbe der Beschriftung	Weiß

## Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	5,3 cm
VPE 1 Breite	4,4 cm
VPE 1 Länge	8,2 cm
VPE 1 Gewicht	105 g
VPE 2 Art	S02
VPE 2 Menge	40
VPE 2 Höhe	15 cm
VPE 2 Breite	30 cm
VPE 2 Länge	40 cm
VPE 2 Gewicht	4,518 kg
VPE 3 Art	P06
VPE 3 Menge	320
VPE 3 Höhe	45 cm
VPE 3 Breite	80 cm
VPE 3 Länge	60 cm
VPE 3 Gewicht	44,772 kg

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)
Mercury free	Ja
RoHS exemption information	<a href="#">Ja</a>
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Umweltproduktdeklaration	<a href="#">Produktumweltprofil</a>
Kreislaufwirtschafts-Profil	<a href="#">Entsorgungsinformationen</a>
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

## Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	18 Monate
----------------	-----------