XB4BD912R470K

Potentiometer Metall Komplettgerät mit integr. Widerstand 470KOhm



Hauptkenndaten

	Produktserie	Harmony XB4	
	Produkt oder Komponententyp	Potentiometer komplett	
	Kurzbezeichnung des Geräts	XB4	
	Kopftyp	Standard	

Zusatzdaten

Blendenmaterial	Chrom-beschichtes 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	-4070 °C	
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40-70 °C	
Schutzart gegen Stromschlag	Klasse II IEC 60536	
Schutzart (IP)	IP66 IEC 60529 IP69K IEC 60529 IP69 IEC 60529	
Schutzart (NEMA)	NEMA 13 NEMA 4X	
Widerstandsfähigkeit gegen Hochdruckreiniger	7000000 Pa 55 °C 0,1 m	
Schutzart (IK)	IK06 IEC 50102	
Normen	EN/IEC 60947-1 UL 508 CSA C22.2 No 14	
Produktzertifizierungen	BV CSA 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 70 °C	
Genauigkeit des internen Konversionswiderstands	+-10%	
Eigenschaft des Potentiometers	Linear	
Mechanische Lebensdauer	50000 Zyklen	
Ohmscher Wert	470000 Ohm	
Material	Cermet	
Vibrationsfestigkeit	5 gn 2500 Hz IEC 60068-2-6	
Stoßfestigkeit	30 gn 18 ms Sinushalbwellenbeschleunigung IEC 60068-2-27 50 gn 11 ms Sinushalbwellenbeschleunigung IEC 60068-2-27	
Hauptgruppe	Potentiometer	
·		

info@digiparts.ch www.digiparts.ch

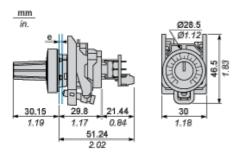
Produktgruppe	Potentiometer, Drehknopf
Beschriftungsfarbe	Weiß
Kompatibilitätscode	XB4

Umgebung

Nachhaltigkeit

Grad der Umweltverträglichkeit	Kein Green-Premium-Produkt	
ROHS	Compliant - since 1636 - Schneider Electric declaration of conformity	
REACH	Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert	

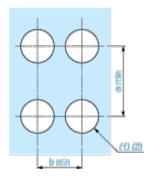
Dimensions



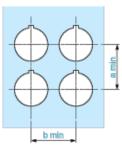
Panel thickness: 1 mm to 6 mm / 0.03 in. to 0.24 in

Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

Connection by Screw Terminals or Plug-in Connectors



Connection by Faston Connectors

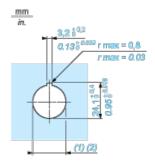


Connections	a in mm	a in in.	b in mm	b in in.
By screw clamp terminals or plug-in connector	40	1.57	30	1.18
By Faston connectors	45	1.77	32	1.26

Detail of Lug Recess







- (1) Diameter on finished panel or support
- (2) Ø22.5 mm recommended (Ø22.3 $_{0}^{+0.4}$) / Ø0.89 in. recommended (Ø0.88 in. $_{0}^{+0.016}$)

DigiParts GmbH www.digiparts.ch info@digiparts.ch