REVOLUTION PI

RevPi RO

Technische Daten

Artikelnr.: 100386



Gehäuseabmessungen (H x B x T)	96 x 22,5 x 111,5 mm (ohne Stecker)
	96 x 22,5 x 126 mm (inkl. Stecker)
Gehäusevariante	Hutschienengehäuse (für Hutschienenvariante EN 50022)
Gehäusematerial	Polycarbonat
Gewicht	ca. 95 g / 110 g (inkl. Stecker)
Schutzart	IP20
Spannungsversorgung	24 V DC (10,8 28,8 V DC)
Maximale Leistungsaufnahme	2,5 W
Zulässige Betriebstemperatur	-20 +55 °C
Zulässige Lagertemperatur	-40 +85 °C
Max. relative Luftfeuchtigkeit (bei 40 °C)	85 % (keine Betauung)
Schnittstellen	4 potenzialfreie Relaiskontakte, max. 250 V AC / 30 V DC, 5 A (2 A induktive Last)
Standzeit der Relaiskontakte, mechanisch	min. 20 000 000 Schaltvorgänge (bei 18 000 Schaltvorgängen/ Stunde)
Standzeit der Relaiskontakte, elektrisch	min. 100 000 Schaltvorgänge (3 A, 250 V AC / 30 V DC, ohmsche Last)
	min. 80 000 Schaltvorgänge (5 A, 250 V AC / 30 V DC, ohmsche Last)
	min. 100 000 Schaltvorgänge (2 A, 250 V AC / 30 V DC, induktive Last)
Steckverbinder	1 x 4-polige Schraubverbinder für Spannungsversorgung
	4×2 -polige Federkraft-Steckverbinder (0,08 mm 2 1,5 mm 2), Rastermaß 3,5 mm
Kompatible RevPi Module	kompatibel mit allen RevPi Core und RevPi Connect Basismodulen (ab RevPi Bullseye Image)
EMV-Störaussendung	gemäß EN 61000-6-3 (darf somit auch uneingeschränkt im Wohn- und Bürobereich eingesetzt werden)
EMV-Störfestigkeit	gemäß EN 61000-6-2
Optische Anzeige	5 Status LEDs (2-farbig)
Isolationsabstände (Stromkreise der Relaiskontakte)	gemäß EN 60664-1
Konformität	CE, RoHS
UL-Zertifizierung	geplant