



RE3032-DSPT

- accessoires du Raspberry Pi pour construire une platine de convertisseur analogique/numérique
- fibre de verre époxyde FR4 1,50 mm
- double face 35 µm Cu
- métallisation des trous (PTH)
- étamée à chaud (HAL, sans plomb)
- laque d'arrêt de soudure
- connecteur à 40 pôles pour Raspberry Pi
- perforations 21 x 32 Ø 1,00 mm
- carte d'expérimentation, pas de 2,54 mm avec îlots de brasage 13 x 28 Ø 2,20 mm
- deux pistes de potentiel
- quatre trous de positionnement Ø 2,75 mm
- voltmètre analogique à 8 canaux avec une plage de tension d'entrée de 0 à 3,3 V
- 85,00 x 56,00 mm

Désignateur	Commentaire	Description	Fabricant	Numéro de pièce
C1	10uF	Cap 0805 10 uF 10V 20%	*	*
C2, C3	100nF	Cap 0805 100 nF 20V 20%	*	*
C4	1uF	Cap 0805 1 uF 10V 20%	*	*
IC1	AD7997	8-Channel, 10 and 12 Bit ADCs with 12C-Compatible Interface	Analog Devices	AD7997
J1	CON40_POS	Samtec Connector 40 Pos, 2row, 2.54 mm pitch	Samtec	ESQ-120-X-G-D
R1, R2, R3	4k7	0805 (SMD), 4.7kohm	*	*