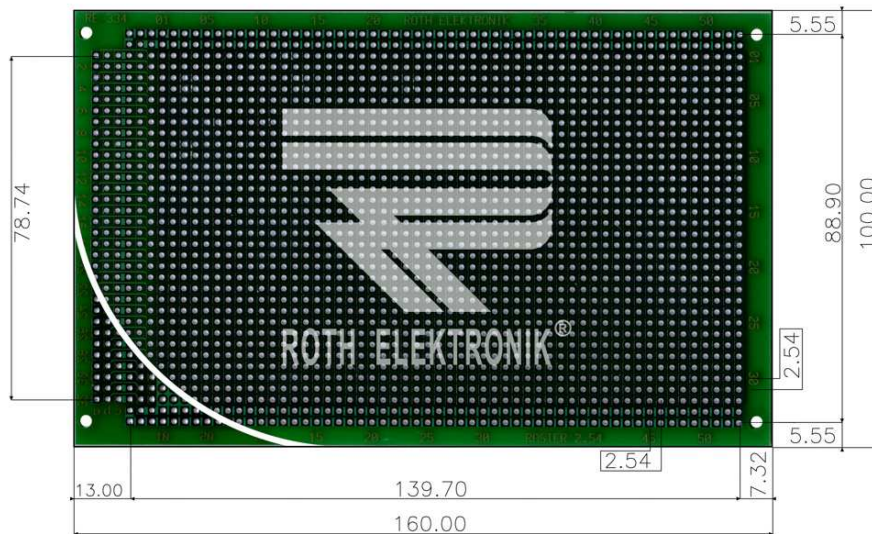


RE334-LF

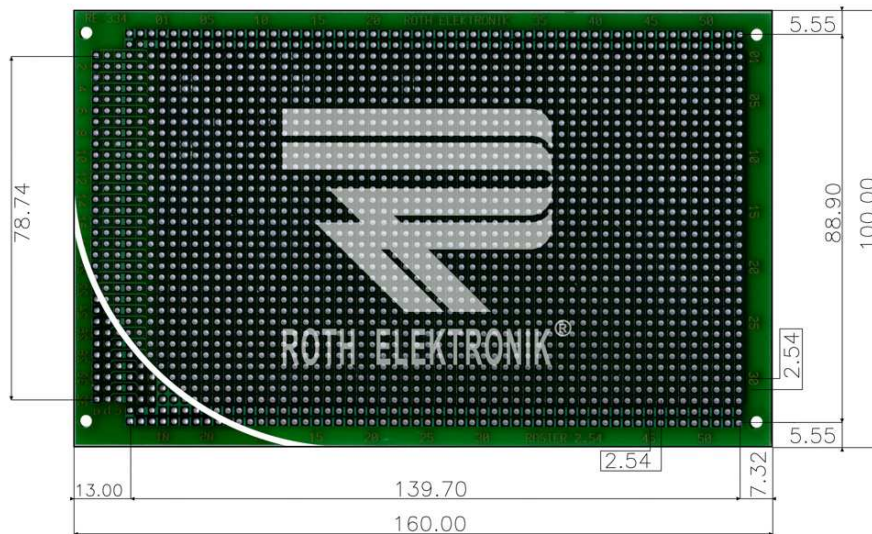
- Epoxy fibre-glass FR4 1.50 mm
- Double-sided 35 µm Cu
- Plated through holes (PTH)
- Hot air leveling (HAL-leadfree)
- Surface with component print and soldering stop mask
- Hole spacing 2.54 x 2.54 mm
- 32 x 53 soldering pads 2.00 x 2.00 mm
- Hole diameter 1.00 mm
- Connector 32/64/96-channel DIN 41612 type C
- The component side is totally laminated by copper
- No conducting connection to the component side by etched free holes
- If the copper coating is grounded, the electrical components are optimally shielded against the solder side
- By this HF, digital and analog circuits can be built up with high reliability
- Size 100 x 160 mm



RE334-LF

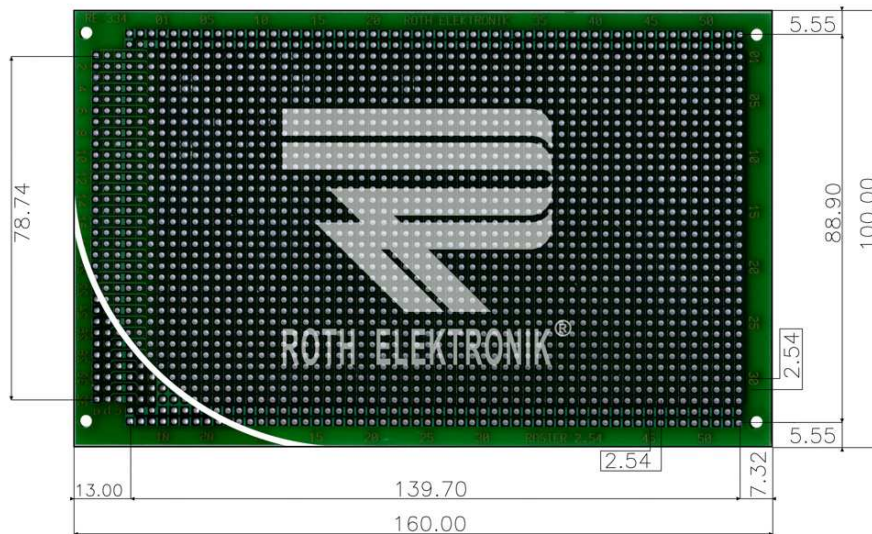
- Epoxydglashartgewebe FR4 1,50 mm
- Zweiseitig 35 µm Cu
- Durchkontaktiert (PTH)
- Heißverzinnt (HAL-leadfree)
- Oberfläche mit Bestückungsdruck und Lötstopplack
- Lochraster 2,54 x 2,54 mm
- 32 x 53 Lötinseln 2,00 x 2,00 mm
- Lochdurchmesser 1,00 mm
- Steckverbinder 32/64/96-polig DIN 41612 Bauform C
- Die Bestückungsseite ist total Cu-kaschiert
- Kein Bauteilschluß möglich durch freigeätzte Bohrungen
- Bei Belegung dieser Kupferkaschierung mit Massepotential wird eine maximale Abschirmung der elektrischen Bauteile gegenüber der Verdrahtungsseite erreicht
- HF-, Digital- und Analogschaltungen können funktionssicher aufgebaut werden
- Größe 100 x 160 mm

ver.20150130



RE334-LF

- Fibre de verre époxyde FR4 1,50 mm
- Double face 35 µm Cu
- Métallisation des trous (PTH)
- Étamé à chaud (HAL-leadfree)
- Surface avec impression d'insertion et un laque d'arrêt de soudure
- Pas 2,54 x 2,54 mm
- 32 x 53 îlots de brasage 2,00 x 2,00 mm
- Perforation 1,00 mm Ø
- Connecteur 32/64/96-pôles DIN 41612 type C
- Le côté à équiper est totalement plaqué de Cu
- Seul le pourtour des perforations n'a pas de Cu, ainsi un court-circuit entre les composants est évité
- Blindage maximum du circuit par le raccord à la masse du côté équipé plaqué
- Cela permet la constitution fiable de circuits HF, numériques et analogiques
- Dimensions 100 x 160 mm



RE334-LF

- Fibra de vidrio epoxídica FR4 1,50 mm
- Por dos lados 35 µm de Cu
- Agujeros con contactos metalizados (PTH)
- Estañado en caliente (HAL-leadfree)
- Lado de dotación y de soldadura con laca inhibidora de soldadura e impresión de posición
- Trama de agujeros 2,54 x 2,54 mm
- 32 x 53 nodos de soldadura 2,00 x 2,00 mm
- Diámetro de los agujeros 1,00 mm
- Conector enchufable 32/64/96 polos DIN 41612 modelo C
- El lado de dotación está totalmente metalizado de Cu
- Sólo los agujeros están liberados por corrosión, por tal razón no es posible un cortocircuito del componente
- Al cargar este revestimiento metalizado de cobre con un potencial de masa se logra un apantallado máximo de los componentes eléctricos con respecto al lado del cableado
- De ese modo se pueden configurar los circuitos de alta frecuencia, digitales y analógicos garantizando su seguridad de funcionamiento
- Tamaño 100 x 160 mm