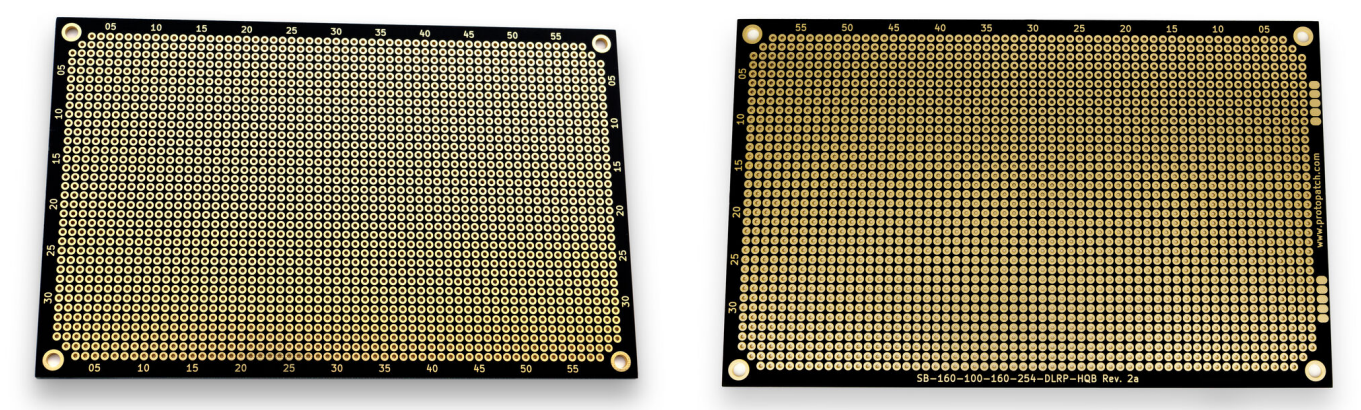


 PROTOPATCH

PROTOPATCH® Premium Lochrasterplatine
160 x 100 mm | Doppelseitig | Runde Pads | Schwarz | PTH | 2,54 mm Rastermaß



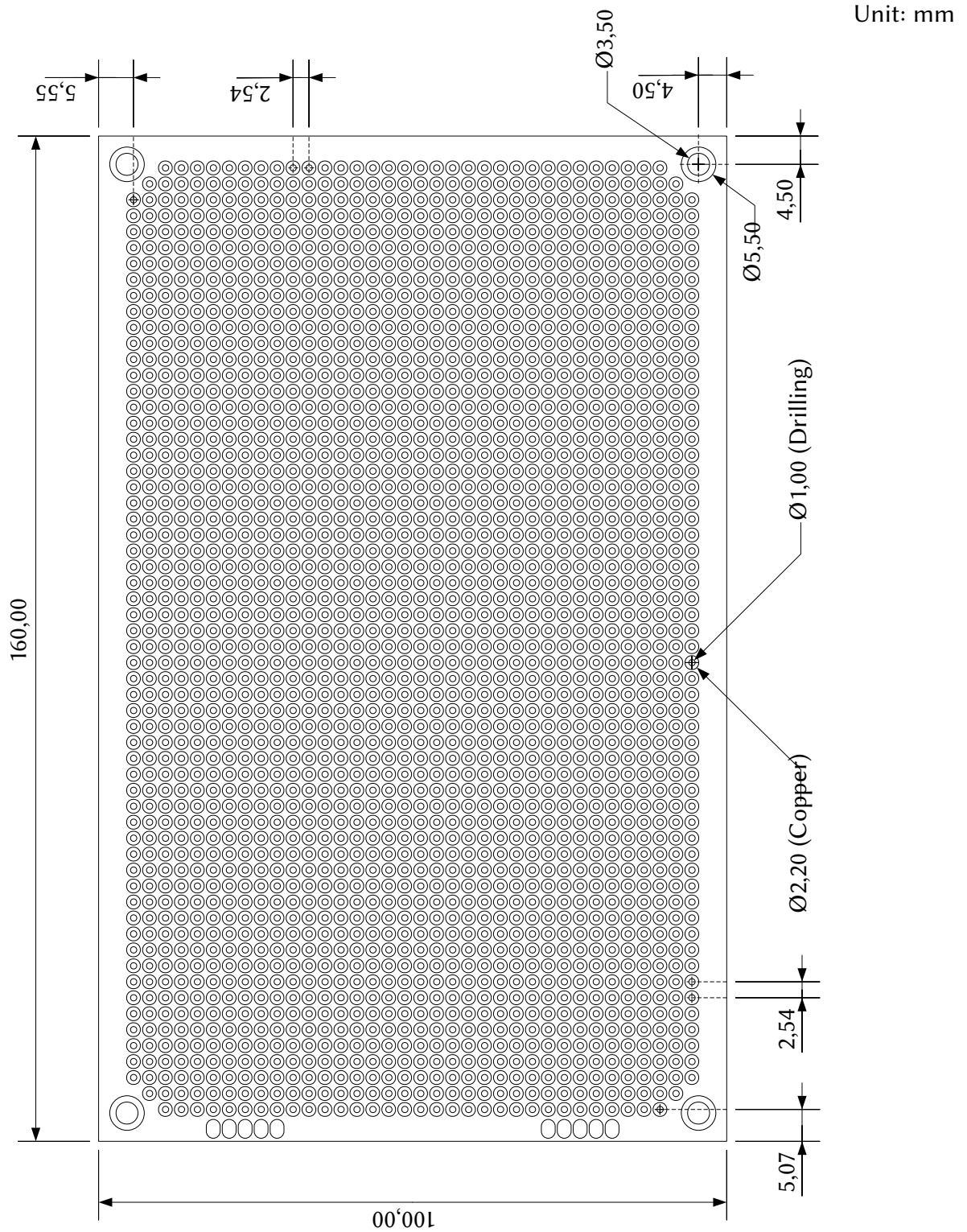
1 Beschreibung

Diese hochwertige Premium-Lochrasterplatine mit einem Rastermaß von 2,54 mm wurde speziell für optisch und qualitativ anspruchsvolle Einsatzszenarien entwickelt. Die Lochrasterplatte eignet sich daher ideal für Prototyp-Präsentationen, Abschlussarbeiten und Raspberry Pi / Arduino Projekte. Die 1,6 mm dicke Leiterplatte wird aus einem flammenhemmenden FR4-Epoxidharz-Glasfasergewebe-Verbundwerkstoff gefertigt und besitzt vier M3-Montagebohrungen zur mechanisch stabilen Befestigung. Die Außenmaße sind standardisiert gemäß DIN 41494 und IEC 60297.

2 Technische Daten

	Wert	Einheit
Farbe	Schwarz	–
Länge	160	mm
Breite	100	mm
Höhe	1.60	mm
Gewicht	47	g
Rastermaß	2.54	mm
Pad-Seiten	Doppelseitig	–
Pad-Form	Rund	–
Pad-Durchmesser	2.20	mm
Pad-Lochdurchmesser	1.00	mm
Pad-Durchkontaktiert	Ja (PTH)	–
Kupferdicke	35 (1 oz / ft²)	µm
Material	FR4-Standard Tg 130-140 °C	–
Oberfläche	ENIG-RoHS	–
Montagebohrungen	4x M3 (3.50 mm)	–
RoHS-konform	Ja	–

3 Technische Zeichnung



HAFTUNGSAUSSCHLUSS UND COPYRIGHT-HINWEIS

DIE INFORMATIONEN IN DIESEM DOKUMENT KÖNNEN OHNE VORHERIGE ANKÜNDIGUNG GEÄNDERT WERDEN.
ALLE DRITTANBIETERINFORMATIONEN IN DIESEM DOKUMENT WERDEN WIE BEIGEFÜGT OHNE GARANTIE FÜR IHRE
AUTHENTIZITÄT UND GENAUIGKEIT BEREITGESTELLT.

Bildnachweise: Technology digital circuit board background. Technology black circuit diagram.
High-tech connection system on a white background. © Chor muang – Adobe Stock

Copyright © 2025 Junker Technologies GmbH - Alle Rechte vorbehalten

www.protopatch.com | www.junker-technologies.com



PROTOPATCH