

INFORMATIONEN

Erstellt von : **Anakonda Electronic Design**
 Brigitte Kielgas
 Ritterhufen 2A
 14165 Berlin
 Tel.: +49(0)30 834 90 58
 Mobil: +49(0)172 62 64 208
 Mail: info@anakonda.de

@@

Firma : DESY Zeuthen
 Lp.-Nr. : FCON_3-9508-02

Stand : 02.08.2024

LP.-Mass : 100 mm x 291,5 mm x 1,57 +/- 0,13 mm
 Lagenzahl : 8

- Die Strukturen auf der Leiterplatte muessen den Strukturen in den Gerberdaten entsprechen.
- Der angegebene Lochdurchmesser im Bohrbild entspricht dem Endlochdurchmesser.

FOTOPLOTT:
 Format : Gerber RS 274 X

BOHRFILE:
 Format : Excellon
 Masseinheit : metrisch

9508-02_L01T.ger	Layer 1 – Top / GND / Signale / Diff-Pair 85, 90, 95 und 100 Ohm, Single-Ended 50 Ohm
9508-02_L02i.ger	Layer 2 - GND
9508-02_L03i.ger	Layer 3 – Signale / Diff-Pair 90 Ohm, Single-Ended 50 Ohm
9508-02_L04i.ger	Layer 4 - GND
9508-02_L05i.ger	Layer 5 – Power
9508-02_L06i.ger	Layer 6 - GND / Power / Signale
9508-02_L07i.ger	Layer 7 - Power / GND
9508-02_L08B.ger	Layer 8 - Bottom /GND/ Signale / Diff-Pair 85, 90, 95 und 100 Ohm, Single-Ended 50 Ohm
9508-02_LSM1.ger	Loetstopp Layer 1
9508-02_LSM2.ger	Loetstopp Layer 8
9508-02_SMD1.ger	SMD-Paste Layer 1
9508-02_POS1.ger	Best.-Druck Layer 1
9508-02_BOHR.ger	Bohrbild

ThruHolePlated.ncd	Bohrung DK
ThruHoleNonPlated.ncd	Bohrung NDK
ContourPlated.ncd	Langloch DK
ContourNonPlated.ncd	Langloch NDK
9508-02_Bohr.pdf	Bohrbild

9508-02_Lagenaufbau_Diff-Pair.pdf Vorschlag-Lagenaufbau und Impedanzberechnung