



- DC Lüfter mit elektronisch kommutiertem Außenläufermotor. Kommutierungselektronik vollständig integriert.
- Mit elektronischer Falschpolisierung. Der Lüfter läuft nur bei richtiger Polung an. Geschützt gegen Blockieren und Überlastung durch Impedanzschutz.*
- Lüfter aus glasfaserverstärktem Kunststoff. Gehäuse PBT. Flügelrad PA.
- Über Stege blasend. Drehrichtung auf Rotor gesehen links.
- Elektrischer Anschluß an 2 Einzeladern AWG 28, TR 64. Litzenenden abisoliert und verzinkt.
- Masse 17 g (27 g).

40 x 40 x 10 mm

DC-Lüfter Axial

40 x 40 x 20 mm

*Typ 412 H und 414 H mit elektronischem Blockierschutz

Technical drawing of a square axial fan. The drawing shows the fan from a perspective view, highlighting its square frame and central hub. Key dimensions and labels are as follows:

- Overall Width:** 310 ± 10
- Hub Diameter:** $\varnothing 40$
- Frame Thickness:** 6 ± 1
- Internal Width (Fan Housing):** $32 \pm 0,1$
- Internal Width (Mounting Flange):** $40 \pm 0,15$
- Mounting Flange Thickness:** $32 \pm 0,15$
- Mounting Flange Outer Width:** 38
- Labels:**
 - A:** Points to the fan's inlet/outlet.
 - B:** Points to the fan's mounting flange.
 - C:** Points to the fan's mounting flange.
 - 2:** Points to the fan's mounting flange.