

Die Zweifach-Schraubklammer HALA Clip TO 264-2 dient der federnden Befestigung und dem zuverlässigen Andruck von 2 Halbleitern in TO 264 Gehäusen oder mit vergleichbaren Abmessungen an Kühlflächen. Die Fixierung der Klammer geschieht mittels zweier M4-Schrauben. Die für die passende Druckaufbringung erforderlichen Kräfte werden auch bei minimalen TO 264 Bauteiltoleranzen erzeugt.



Stand 11 / 2018

**EIGENSCHAFTEN**

- Befestigung mit 2 M4-Schrauben
- Ausreichender Druck auch bei minimaler Bauteilhöhe
- Rostfreier Stahl 1.4310

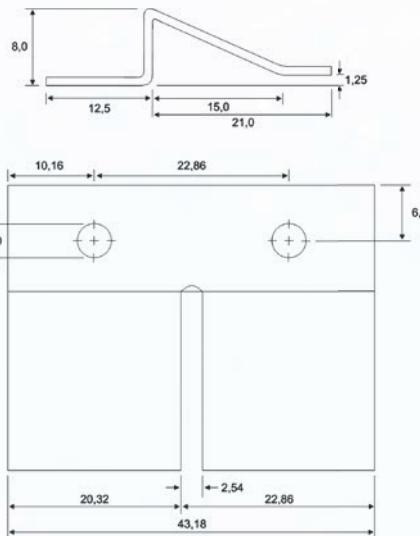
**ARBEITSBEREICH**

- Kraftbereich:  
ca. 100...130 N
- Druckbereich:  
ca. 20...26 N/cm<sup>2</sup>  
bei TO 264 Gehäusen  
(Fläche TO 264 ca. 5 cm<sup>2</sup>)

**ANWENDUNGSBEISPIELE**

Befestigung von 2 Halbleitern mit TO 264 und vergleichbaren Gehäusen auf Kühlflächen:

- MOSFETs
  - IGBTs
  - Dioden
- z.B. in Wechselrichtern und Stromversorgungen / USV Einrichtungen / Motorsteuerungen / Automotiveanwendungen

**Abmessungen****Kraft-Weg-Diagramm**