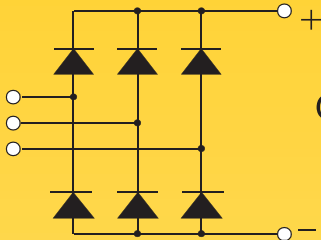




# POWERSEM

## High-Performance ECO-PRESS-FIT-Modules for Si- and SiC-Layouts



Other configurations and pin layout upon request  
kundenspezifische Konfiguration  
und Pin Layout möglich

9mm Gehäuse-Höhe, 9mm Housing Height  
17mm Gehäuse-Höhe, 17mm Housing-Height



### Flexible Einpresstechnik EloPin®

- ✓ Niedrige Einpresskräfte
- ✓ Hohe Haltekräfte
- ✓ Niedriger Übergangswiderstand
- ✓ Hohe Schwingungs- und Schock beständigkeit
- ✓ Einsatztemperatur von - 40°C bis +150°C
- ✓ Geringste Beanspruchung der Durchkontaktierungen und PCB-Layer
- ✓ Keine Zinnspanbildung beim Einpressvorgang
- ✓ RoHS-konform

### Elastic Press-Fit EloPin®

- ✓ Low press-in force
- ✓ High push-out force
- ✓ Low electrical resistance
- ✓ High vibration and shock resistance
- ✓ Operating temperature - 40°C to +150°C
- ✓ Low stress on through plated holes and PCB Layers
- ✓ No tin chips during press-in process
- ✓ RoHS-compliant



Halogen-Free Housing

[www.POWERSEM.com](http://www.POWERSEM.com)  
[www.ECOPRESSFIT.com](http://www.ECOPRESSFIT.com)  
[info@powersem.com](mailto:info@powersem.com)

Quality  
first...  
since 1985

Visit us at:  
Hall 9, Booth 431

PCIM  
EUROPE

