

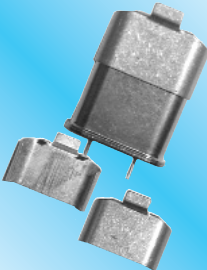
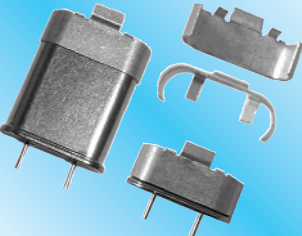
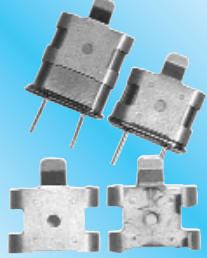
# PRODUKT-INFO

## METAL JACKET

### ■ METAL JACKET

Um Quarze im HC-49/U und HC-49/U-S Gehäuse mit einem Masseanschluß (nachträglich) zu versehen, kann unser Metal-Jacket über den Quarzkörper gestülpt werden und quasi als dritten Pin an Ground verdrahtet werden. Dies verbessert die EMV/EMC-Charakteristik der gesamten Schaltung und erhöht außer dem die mechanische Stabilität der Quarzbefestigung, speziell bei den größeren HC-49/U Quarzen. Es bietet weiterhin die Möglichkeit bedrahtete Quarze kosten günstig Oberflächen zu montieren (SMD).

For easy surface mounting of Lead-bent gullwing type crystals.  
For connecting crystal-holder to ground.  
To fix Crystal-holders in ruggedized applications.

Picture	Type	Dimensions (LxWxH) mm
	Metal Jacket HC-49U	10.0 x 7.0 x 2.5/4.0
	Metal Jacket HC-49U / HC-49U-S	11.0 x 5.0 x 3.5/4.0
	Metal Jacket UM-1 / UM-5	7.0 x 6.9 x 2.0/4.0

*Crystals...  
and more*

Now available



**digital electronic  
siegfried lehrer gmbh**  
Bubzheimer Str. 5  
D-89340 Leipheim (Germany)  
[www.digitallehrer.de](http://www.digitallehrer.de)  
[digital@digitallehrer.de](mailto:digital@digitallehrer.de)

Telefon +49 (0) 82 21 / 7 08 - 0 · Telefax +49 (0) 82 21 / 7 08 - 80

All specifications subject to change without notice.