

## **Dickschichtmetallisierung: Ag - Polymer**

Substrat	ANCeram Aluminiumnitrid
Oberflächenqualität	$R_a < 1,0 \mu\text{m}$
Metallisierung	Silberpolymerpaste
Geometrie	nach Kundenwunsch
min. Leiterbahnabstand	200 $\mu\text{m}$
min. Leiterbahnbreite	200 $\mu\text{m}$
Flächenwiderstand	$60 \pm 10 \text{ m}\Omega / \square$
Lötempfehlung	Bedingt lötbar mit PbSn-Loten
Haftfestigkeit	$> 5 \text{ N/mm}^2$
Abdeckung	Mit Lötstopplack

---

Diese Daten entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand.  
Änderungen, bedingt durch Produktverbesserungen und Weiterentwicklungen sind möglich.  
Kundenspezifische Anpassungen und Ausführungen sind auf Wunsch machbar.

Stand 06/99