

## RESINES ET VERNIS EPOXY POUR LA TECHNOLOGIE SANS PLOMB (LEAD FREE)\*

REF	CARACTERISTIQUES	RETICULATION	VISCOSITE	RESISTIVITE	CONDUCTIBILITE THERMIQUE	UTILISATION PRINCIPALE
-----	------------------	--------------	-----------	-------------	--------------------------	------------------------

### RESINES EPOXY ARGENT ELECTROCONDUCTRICES, LEAD FREE

E212LF	Bicomposant, Pot life 2 jours, Facile à appliquer par dispensing	de 80°C à 200°C	25 Pa.S	<0,3 mΩ.cm	---	Collage de condensateurs tantale
E213LF	Monocomposant, Pot life 2 jours, Facile à appliquer par dispensing	de 75°C à 200°C	25 Pa.S	<0,3 mΩ.cm	2,5-3 W/(m.°K)	Collage de condensateurs tantale
E216LF	Monocomposant, Pot life 5 jours, Facile à appliquer par dispensing	de 150°C à 200°C	15 Pa.S	<0,3 mΩ.cm	---	Connections électriques
E217LF	Monocomposant, Pot life 5 jours, Facile à appliquer par dispensing	de 150°C à 200°C	12,5 Pa.S	<1 mΩ.cm	2-2,5 W/(m.°K)	Collage de large puces

### VERNIS ARGENT ELECTROCONDUCTEURS, LEAD FREE

V402LF	Monocomposant, Stabilité 3 mois t° inférieure à 10°C, Flexible	de 150°C à 180°C	10 Pa.S	0,2 mΩ.cm	---	Termination composants CMS
V403LF	Monocomposant, Stabilité 9 mois t° inférieure à 5°C, Flexible	de 150°C à 180°C	3,7 Pa.S	<0,3 mΩ.cm	---	Termination composants CMS
V404LF	Monocomposant, Stabilité 3 mois t° inférieure à 10°C, Flexible	de 150°C à 180°C	10 Pa.S	0,2 mΩ.cm	---	Termination composants CMS

### RESINES EPOXY THERMOCONDUCTRICES, LEAD FREE

E703LF	Monocomposant, Pot life 1 semaine, peu de volatile	de 75°C à 140°C	10 Pa.S	---	1 W/(m.°K)	Collage de puces
E704LF	Monocomposant, Pot life 1 semaine, peu de volatile	de 75°C à 140°C	7,5 Pa.S	---	0,7 W/(m.°K)	Collage de puces
E707- 2 LF	Monocomposant, Stabilité 3 mois à 20°C, très réactive	de 125°C à 200°C	12 Pa.S	---	1-1,5 W/(m.°K)	Collage de jauges de contraintes

Les informations sur cette fiche sont basées sur des mesures et des données que nous croyons exactes. Elles n'ont qu'une valeur significative et nous recommandons aux utilisateurs de faire des essais dans leurs conditions réelles d'emploi.

\* Pour plus de précision sur les valeurs techniques, se reporter aux fiches techniques individuelles

Maj 24/04/2006