

Trade Name: SR37 LFM-48
1. Adresse de la Société

Almit GmbH
 Unterer Hammer 3
 Deutschland
 (D) 64720 Michelstadt -
 bei Frankfurt

Tel.: +49 6061 96925-0
 Fax: +49 6061 96925-18

2. Validité

Cette spécification est indiquée pour :
 Solder Wire Lead Free SR37 LFM-48
 Livré par Almit GmbH : _____

3. Diameter & Allowance

Diamètre (mm)										
0.2	0.3	0.38	0.5	0.65	0.8	1.0	1.2	1.6	2.0	2.7

3.1. Unités disponibles par dimension bobine

Poids net par bobine (kg)			
0.1	0.5	0.8	1.0
± 0.01			

4. Propriétés physiques

Solidus °C	Liquidus °C	Poids spécifique
217	220	7.4

5. Caractéristiques

Test	Caractéristiques	Méthodes d'essai
Flux contenu	3.5% 3.0 ~ 4.0 (%)	IPC-TM-650:2.3.34.1
Test miroir de Cuivre		n.a
Chromate d'argent	n.a	n.a
Matières composantes du Flux	RE	J-STD-004A
Quantité d'halogènes	M1 < 0.5%	J-STD-004A
SIR (85 ° C, 85%, 168hr) (Ω)	≥ 1 x 10 ⁸	IPC-TM-650:2.6.3.3
Essai de corrosion	conforme	IPC-TM-650:2.6.15

6. Composition chimique

Composition	Components							
	Sn	Ag	Cu	Pb	Sb	Bi	Au	In
Standard	Rest	3.0	0.5	≤0.05	≤0.10	≤0.05	≤0.05	≤0.10
Composition	Components							
	Al	As	Cd	Fe	Ni	Zn		
Standard	≤0.001	≤0.03	≤0.002	≤0.02	≤0.01	≤0.001		

7. Lot-Taille

Un seul lot contient 500 kg qui est la quantité d'une seule fusion.

8. identification

	Reel	Cardboard
Name	SR37 LFM-48	SR37 LFM-48
Flux Content	3.5%	3.5%
Diameter	mm	mm
Net-Weight	e.g. 500g	e.g. 5kg
Lot Nr.	e.g. 13.11.25	e.g. 13.11.25
Maker	Nihon Almit Co. Ltd.	Nihon Almit Co. Ltd.

9. Emballage

Emballage individuel		Emballage total
Poids (kg)	Emballage	Cardboard
0.05,0.1,1.0	Sac en plastique	
0.5,0.8	Feuilles de plastique	

10. Adresse fabricant

Nihon Almit Co. Ltd. - Productive
Engineering Center
8154-227,Uenohara, Kitatsuru-gun,
Yamanashi, 409-0112 Japan

11. En cas de changement de cette spécification elle doit être acceptée par

Signature _____ Date _____

12. Ce produit est fabriqué, en utilisant tous les matériaux garantis conformément à la réglementation du droit juridique.

13. Durée de conservation

Jusqu'à trois (3) ans à compter de la date de fabrication (numéro de lot).