

Trade Name:

GUMMIX 21Zeta LFM-23 S

1. Adres firmy

Almit GmbH Tel.: +49 6061 96925-0
Unterer Hammer 3 Fax: +49 6061 96925-18
Deutschland
(D) 64720 Michelstadt -
bei Frankfurt

2. Ważność

Niniejsza specyfikacja obowiązuje dla:
Solder Wire Lead Free GUMMIX 21Zeta
LFM-23 S
Dostarczone przez Almit GmbH
do _____

3. Diameter & Allowance

Średnica (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. Dostępne wielkości szpułek

Waga netto na szpulkę (kg)			
0.1	0.5	0.8	1.0
± 0.01			

4. Właściwości fizyczne

Solidus °C	Likwidus °C	Ciężar właściwy
228	229	7.3

5. Właściwości

Test	Właściwości	Metody testu
Zawartość topnika	3.5% 3.0 ~ 4.0 (%)	IPC-TM-650:2.3.34.1
Test lustra miedzi		n.a
Chromian srebra	n.a	n.a
Skład materiałów topnika	RE	J-STD-004A
Halogenki ilościowo	L1 < 0.5%	J-STD-004A
SIR (85°C, 85%, 168h) (Ω)	≥ 1 x 10 ⁹	IPC-TM-650:2.6.3.3
Test na korozję	spełnia	IPC-TM-650:2.6.15

6. Skład chemiczny

Composition	Składniki						
	Sn	Cu	Pb	Sb	Bi	Au	In
Standard	Rest	0.6	≤0.05	≤0.10	≤0.05	≤0.05	≤0.10
Composition	Składniki						
	Al	As	Cd	Fe	Ni	Zn	
Standard	≤0.001	≤0.03	≤0.002	0.035	0.05	≤0.001	

7. Wielkość partii

Pojedyncza partia zawiera 500 kg, co stanowi ilość jednego wytopu.

8. Identyfikacja

	Reel	Cardboard
Name	GUMMIX 21Zeta LFM-23 S	GUMMIX 21Zeta LFM-23 S
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. Opakowanie

Indywidualne opakowanie		Opakowanie zewnętrzne
Waga (kg)	Opakowanie	Cardboard
0.05,0.1,1.0	Torebka plastikowa	
0.5,0.8	Arkusz plastikowy	

10. Adres producenta

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

11. W razie wystąpienia zmian w tej specyfikacji, muszą być one zatwierdzone przez

Signature _____ Date _____

12. Niniejszy produkt jest produkowany przy użyciu materiałów gwarantowanych zgodnie z obowiązującymi przepisami.

13. Okres ważności

Do trzy (3) lat od daty produkcji (numer partii).