

SAC - 3

umweltfreundlicher, bleifreier Lötendraht
mit 3 Metallen und der Urkraft der Elemente

non-polluting, leadfree soldering wire
with 3 metals and the original force of the elements



971DH-230
Heißluftsystem

Der EDSYN Lötendraht SAC - 3 mit Silber- und Kupferanteil ist mit unserem bekannten NO-CLEAN Flußmittel nach F-SW 34 versehen. Er erweist sich in Verbindung mit unseren EDSYN - Systemen als ein zuverlässiger bleifreier Lötendraht.

ZD500DX230
ZD505VDX230
Entlötssystem



2020-230
Digitales Lötssystem



972DX-230
Duales Lötssystem

SAC - 3

umweltfreundlicher, bleifreier Lötdraht
mit 3 Metallen und der Urkraft der Elemente

non-polluting, leadfree soldering wire
with 3 metals and the original force of the elements

*bleifrei mit 3
Metallen*

*leadfree with
3 metals*



Der EDSYN Lötendraht SAC - 3 mit Silber- und Kupferanteil ist mit unserem bekannten NO-CLEAN Flußmittel nach F-SW 34 versehen. 3 Metalle bürgen für die Zuverlässigkeit Ihrer Lötstellen. Zusätzlich wird das Flußmittel auf eine neue Art im Lötendraht eingebracht und verteilt. Dadurch wird eine bedeutend höhere Effektivität erreicht.

Als Folge der speziellen Legierungsanteile kann die Löttemperatur gegenüber herkömmlichen bleifreien Loten gesenkt werden. Die Bauteile werden durch die niedrigere Verarbeitungstemperatur geschont.

Der Lötendraht SAC - 3 ist aus der Urkraft der Elemente entstanden und läßt seine positiven Eigenschaften in Ihre Lötungen einfließen.

Technische Daten

- Legierung: Sn95,5 Ag Cu0,7
- Flußmittel nach: F - SW 34
- Spulengröße: 250 g, 500 g, 1 kg
- Durchmesser: 0,5 mm, 0,8 mm, 1,0 mm, 1,5 mm
- Schmelzpunkt: + 217°C
(Solidus = Liquidus)

The EDSYN soldering wire SAC -3 with silver and copper is provided with our well-known NO-CLEAN flux according to F-SW 34. 3 metals take care for the reliability of the solder joints. Additionally we add the flux with a new method and a new kind of distribution into the soldering wire. With this we can reach a significant higher effectiveness.

According to this special alloy you have a lower solder temperature in comparison to actual existing solder alloys. This lower working temperature helps your SMDs to survive in extreme working conditions.

The soldering wire SAC - 3 has been created out of the original force of the elements and all this positive attributes will flow into your solder joints.

Technical Data

- alloy: Sn95,5 Ag Cu0,7
- flux: F - SW 34
- weight of spool: 250 g, 500 g, 1 kg
- diameter: 0,5 mm, 0,8 mm, 1,0 mm, 1,5 mm
- melting temperature: + 217°C
(Solidus = Liquidus)