

### PRODUKTNAVN

Loddetin HQ305 (SAC305)

### METALSAMMENSÆTNING

Komponent	Nominel	Minimum	Maximum
Sn	96,5		
Ag	3,0	3,0	3,2
Cu	0,5	0,4	0,6
Sb			0,02
Ni			0,01
Pb			0,05
Cd			0,001



### FYSISKE OG TEKNISKE EGENSKABER

Smeltetemperatur	217 - 219 °C
Arbejdstemperatur bølgelodning	255 - 285 °C
Arbejdstemperatur selektivlodning	280 - 310 °C

### LEVERINGSPROGRAM

9 mm trekantstænger (vægt ca. 165 g)


Stang 25 x 17 mm (vægt ca. 1 kg)

### PRODUKTEGENSKABER


HQ305 er et godt blyfrit alternativ til de blyholdige legeringer, der tidligere anvendtes i elektronikindustrien. HQ305 anvendes i loddemaskiner til bølgelodning eller selektivlodning. Legeringen kan også anvendes til andre loddeformål, f.eks. forfittingsopgaver, hvor der er behov for enten sølv eller lave temperaturer.


HQ305 er fremstillet efter strenge kvalitets- og renhedskrav, hvor tolerancerne er skærpet i forhold til de gængse standarder.

#### Boliden Bergsøe A/S

 Hvissingevej 116, DK-2600 Glostrup, Denmark

 +45 4326 8300

 sales.glostrup@boliden.com

 www.boliden.dk