

Lödtenn HQ305 (SAC305) (BLYFRI)

PRODUKTNAMN

Lödtenn HQ305 (SAC305)

METALLSAMMANSÄTNING

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



FYSISKA OCH TEKNISKA EGENSKAPER

Smälttemperatur	217 - 219 °C
Arbetstemperatur våglödning	255 - 285 °C
Arbetstemperatur selektiv lödning	280 - 310 °C

LEVERANSPROGRAM

9 mm trekantstång (vikt ca 165 g)


Stång 25 x 17 mm (vikt ca 1 kg)

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE


HQ305 är ett bra blyfritt alternativ till de blyhaltiga legeringar, som tidigare använts inom elektronikindustrin. HQ305 används i lödmaskiner för våglödning eller selektiv lödning. Legeringen kan även användas för andra lödändamål, t.ex. förtenningsjobb där antingen silver eller låga temperaturer behövs.

HQ305 tillverkas enligt strikta kvalitets- och renhetskrav, där toleranserna är skärpta jämfört med de vanliga standarderna.

Boliden Bergsøe A/S

 Hvissingevej 116, DK-2600 Glostrup, Denmark

 +45 4326 8300

 sales.glostrup@boliden.com

 www.boliden.dk