

Process Guide I-QFP-00-A

QFP-installation

Mini-Wave







Mini-Wave spets

Sodr-Pen Lödpenna



Erhålles lokalt

Erhålles lokalt

Erhålles lokalt

NÖDVÄNDIG UTRUSTNING	PACE ARTIKELNUMMER
PACE SensaTemp® Lödstation	
SP-2A Sodr-Pen [®] Lödpenna	6025-0014-P1
SP-2A Spets- & lödpennshållare	6019-0043
Mini-Wave [®] Spets	Se baksida
Spetsverktyg	1100-0296-P1
HP-65 HandiPik [®]	7028-0001-P1
TILLVALSUTRUSTNING	
Pincetter	Erhålles lokalt
MATERIELL (godkänt av ert företag)	

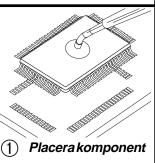
TILLVÄGAGÅNGSSÄTT

Lösningsmedel

Lodtråd

Fluss

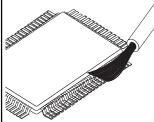
- 1. Inled med en spetstemperatur av 315°C och anpassa sedan efter behov.
- 2. Installera utvald Mini-Wave spets i Sodr-Pen lödpenna med hjälp av
- 3. Positionera komponenten och håll den på plats med hjälp av Handi Pik eller pincett. 1
- 4. Applicera fluss och löd fast två av komponentens hörnben. 2
- 5. Tillsätt fluss till alla ben/lödpaddar . ③
- 6. Rengör spetsen.
- 7. Tillsätt lodtråd till den urgröpta delen av spetsen (fyll hela urgröpningen). ④
- 8. Placera Mini-Wave spetsen så att lodet berör den yttre delen av benen. Dra sakta spetsen utmed raden av ben för att få en så jämn fyllning som möjligt. ⑤
- 9. Repetera steg 6 till 8 på komponentens resterande sidor.
- 10. Förse spetsen med lod och sätt tillbaka lödpennan i hållaren.
- 11. Rengör och inspektera.



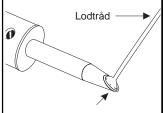




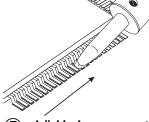








(4) Fyll spets



I-QFP-00-A		

SURFACE MOUNT INSTALLATIONSSPETS	BESKRIVNING	SPETSSTOR- LEK, A	ART. NUMMER
	Vinklad ensidig Mejselspets (för finputsning)	A = 1.5mm (0.06")	1121-0563
	VInklad Mini-WaveSpets (för finputsning)	A = 1.8mm (0.07")	1121-0564
	Ensidig Mejselspets	A = 3.3mm (0.13")	1121-0406
	Mini-WaveSpets	A = 3.3mm (0.13")	1121-0490
	Vinklad Mini-WaveSpets	A = 2.4mm (0.09")	1121-0610