

Stations de dessoudage



Station dessoudage SEMDATA

Station soudage-dessoudage SEMDATA DUAL

FTM Technologies
Fabricant de la marque



Les stations de dessoudage sont composées de :

- Module SEM DPA de dessoudage
- Module SEMDATA de soudage pour le pilotage
- Fer à dessouder 100 W
- Fer à souder (sur les stations SEM DUAL)
- Buses
- Pannes

- ✓ Encombrement réduit : Le module SEM DPA se positionne sous la station de soudage et préserve le plan de travail
- ✓ Efficacité : Le module SEM DPA est doté d'une aspiration particulièrement performante et d'une puissance de 100 W
- ✓ Coût limité : Le module SEM DPA est alimenté et régulé par une station de soudage SEMDATA ou SEMDATA DUAL
- ✓ Sécurité : Le module SEM DPA ne fonctionne que dans la plage de consigne. Le boîtier est antistatique.
- ✓ Application : Le module SEM DPA est parfaitement adapté au dessoudage des composants QFP, PLCC et SO.

Module de dessoudage Autonome SEM DPA

Géré par la station SEMDATA ou SEMDATA DUAL (voir ci-dessus)

Boîtier antistatique

Indication de vide par vacuomètre

Pour fer à dessouder 100 W

Alimentation 230 V 50 Hz

Pompe Débit : 12 l/mn

Dimensions mm : l=138 h=87 p=173

Module SEMDATA ou SEMDATA DUAL

Régulation pilotée par microprocesseur

Régulation précise de la température sélectionnée ($\pm 2^{\circ}\text{C}$)

Réglage rapide et précis de la température avec affichage en temps réel

Auto-diagnostic des anomalies de fonctionnement par affichage de messages d'erreur

Trois niveaux de programmation

Mise en veille à une température de 150°C si le fer n'est pas utilisé durant 30mn et/ou arrêt automatique si le fer n'est pas utilisé durant 1 heure

Verrouillage de la température avec un code d'accès

OFFSET : permet de faire coïncider parfaitement la température de la panne avec celle affichée

Les trois niveaux de programmation des deux sorties sont indépendants dans le cas de la SEMDATA DUAL

Alimentation : 230 V Secondaire 24 V 50/60 Hz Isolation 4000 Volts

Les différents ensembles de stations proposés

Stations	Fers à souder	Pannes	Buses de dessoudage	Traitement	ØFourreau en mm	ØExt x ØInt mm
DPA 100	Fer à dessouder 100 W 	Livré avec  1050001052 Autres buses possibles	 1050001052	Longue durée	6 mm	2,5 x 1,1
			 1050001003  1050001005  1050001006  1050001007  1050001053	Haut rendement Haut rendement Haut rendement Longue durée		2,0 x 0,8 3,0 x 1,6 3,5 x 2,0 4,0 x 2,5 3,0 x 1,6
DUAL DPA 100	Fer à dessouder 100 W 	Livré avec  1051001003 Autres pannes possibles	 1051001003		6 mm	
	Fer à souder 2501 50 W 	 1051001004  1051001005  1051001006  1051001007  1051001058	 1051001004  1051001007  1050001053	Haut rendement Haut rendement Longue durée		4,0 x 2,5 3,0 x 1,6
DUAL DPA 100M95	Fer à dessouder 100 W 	Livré avec  1051001064 Autres pannes possibles	 1051001064		6 mm	
	Fer à souder 2101 95 W 	 1051001058  1051001062  1051001063  1051001065  1051001066	 1051001058  1050001055  1050001056	Longue durée Longue durée Longue durée		2,5 x 1,3 2,0 x 0,8