

PF3SA-RF80

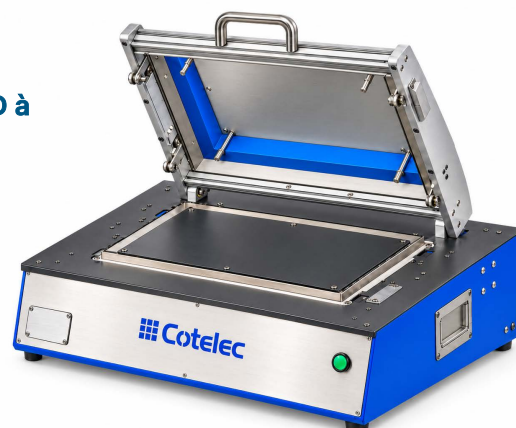
**Interface de Test Dédiee RF (Faradisé, -80dB) ESD à Verrouillage Pneumatique, Semi-Automatique (Ouverture Automatique, Fermeture Manuelle)
Surface Utile : 430 mm × 270 mm**

L'interface de test dédiée PF3SA-RF80 est conçue pour le contrôle de cartes électroniques en production et en laboratoire, de la petite à la grande série.

Elle permet la réalisation de tests fonctionnels fiables grâce à un système de contact par pointes de test, dans un environnement compatible ESD.

Son fonctionnement semi-automatique associe une fermeture initiale manuelle à un déclenchement magnétique assurant une descente finale verticale et parallèle, garantissant précision et répétabilité.

L'ouverture automatique en fin de test offre un confort d'utilisation optimal et permet à l'opérateur d'identifier immédiatement la fin du cycle.



Description d'une référence

Le châssis est entièrement configurable et peut être adapté selon les besoins : version manuelle ou pneumatique, semi-automatique ou full automatique, différentes tailles, radio fréquence, ainsi qu'une configuration dédiée ou interchangeable.

La référence présentée ci-dessous correspond à une configuration type et peut être ajustée en fonction des besoins.

Pneumatique
Fixture

PF

Semi
Automatique

SA

Option
Cage de faraday
RF80 ou RF100

RF100

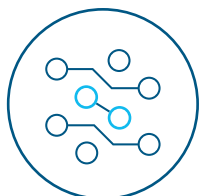
3

Taille 2

PY7

Option

Interchangeable PY7 :
7 blocs pylons
PY10 : 10 blocs pylons



PF3SA-RF80

Données générales

Famille produit :	Interface de test
Série :	PF
Sous-série :	SA
Taille :	3
Approche et contact :	Pneumatique
Course de contact parallèle :	15 mm
Angle de l'interface :	5°
Température minimale :	+10°C
Température maximale :	+60°C
Conformité CE :	Oui
Version standard :	Oui
Angle d'ouverture :	60°
Basse tension (> 50 V) :	Option
Capacité de production max :	100 000 pcs / mois

Données techniques

Surface utile :	420 × 240 mm
Longueur du poussoir :	75 mm
Épaisseur de la plaque support produit :	4 mm
Course de la plaque support produit :	10 mm
ESD :	Oui
Force de contact maximale :	1620 N
Contact bottom :	Standard
Contact top :	Standard
Version radiofréquence :	Oui
Alimentation pneumatique :	6 bar
Poids interface :	18,3 kg
Dimensions extérieures ouvert (L×P×H) :	695 × 590 × 590 mm
Dimensions extérieures fermé (L×P×H) :	695 × 590 × 335 mm