

**SMD MICRO-TEST  
MICRO-TESTS CMS**

**SMD-MICRO-KLEMMPRÜFSPITZEN**

**CHALLENGER - CLIP**

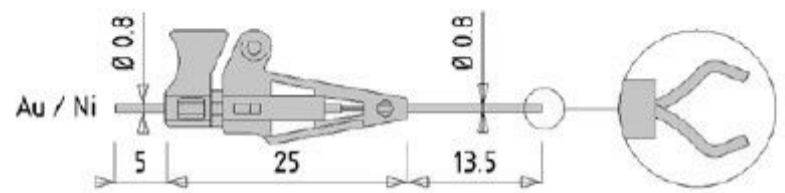
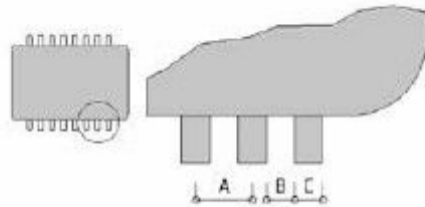
This mini CHALLENGER - CLIP is one of the most precise and smallest product on the market. Its sizes allow testing on the closest SMD connections (DIP... and so on).

**CHALLENGER - CLIP**

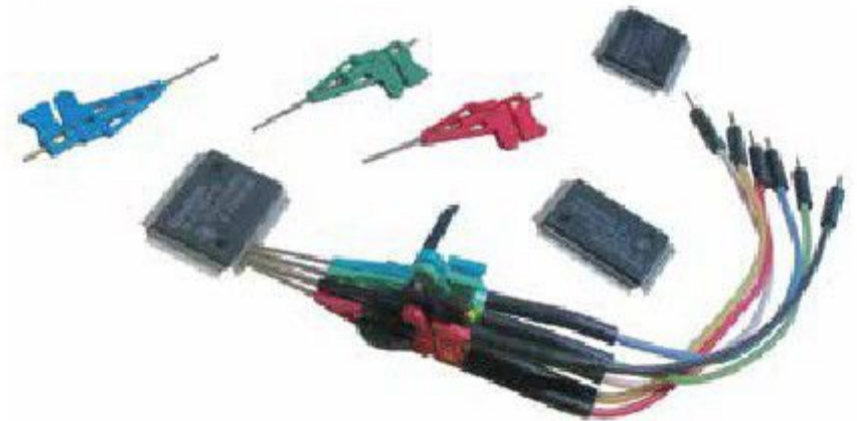
Cette mini pince CHALLENGER - CLIP est un des produits les plus petits et plus précis du marché. Ses dimensions autorisent des tests sur les boîtiers CMS (DIP ...) les plus serrés.

**CHALLENGER - CLIP**

Der CHALLENGER - CLIP mit Mini-Klemmen ist einer der kleinsten und genauesten Produkte des Marktes. Seine Dimensionen erlauben Messungen auf SMD - Gehäusen (DIP usw ...) mit engsten Kontaktabständen.



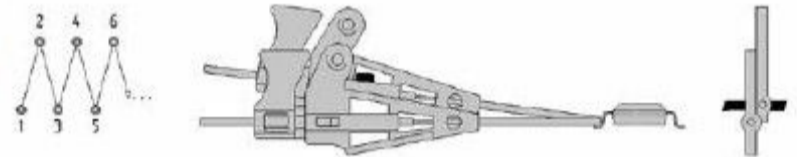
**Type 1**



On the other hand, careful positioning, as shown on the drawing (right) permits simultaneous testing in line point by point.

D'autre part un positionnement judicieux comme le montre le schéma à droite permet des contrôles simultanés en ligne point par point.

Durch ein besonderes Positionieren (siehe Schema) sind auch gleichzeitige Reihenkontrollen, Punkt nach Punkt möglich.

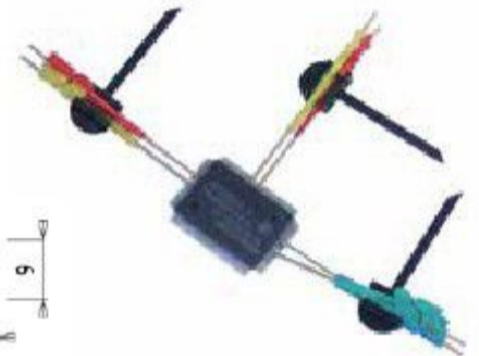
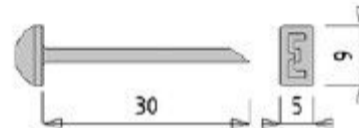


**Type 2**

The use holding rods reinforces positionings and ensures genuine connections during measurements.

L'utilisation de barettes de maintien consolide les positionnements et assure de véritables prises de contacts pendant les mesures.

Die Benutzung von Halteschienen gibt beim Positionieren einen festen Halt und erlaubt besonders gute Kontaktschlüsse während der Messungen.



**Type 3**



**6800-6**

- The box includes:
- 6 challenger-clips (6 colours), P/N 6800
  - 3 holding rods, P/N 6810
  - 6 micro leads, ref. 209078-M-F-10
- Ce kit comprend :
- 6 challenger-clips (6 couleurs), Réf 6800
  - 3 barettes de maintien, Réf 6810
  - 6 micros-cordons, Réf 209078-M-F-10
- Dieser Satz enthält:
- 6 Challenger -Clips (6 Farben), ref 6800
  - 3 Halteschienen, ref 6810
  - 6 Micro-Leitungen, ref 209078-M-F-10

**6800-8**

- The box includes:
- 8 challenger-clips (6 colours), P/N 6800
  - 4 holding rods, P/N 6810
  - 8 micro leads, ref. 209078-M-F-10
- Ce kit comprend :
- 8 challenger-clips (6 couleurs), Réf 6800
  - 4 barettes de maintien, Réf 6810
  - 8 micros-cordons, Réf 209078-M-F-10
- Dieser Satz enthält:
- 8 Challenger -Clips (6 Farben), ref 6800
  - 4 Halteschienen, ref 6810
  - 8 Micro-Leitungen, ref 209078-M-F-10

**6800-12**

- The box includes:
- 12 challenger-clips (6 colours), P/N 6800
  - 6 holding rods, P/N 6810
  - 12 micro leads, ref. 209078-M-F-10
- Ce kit comprend :
- 12 challenger-clips (6 couleurs), Réf 6800
  - 6 barettes de maintien, Réf 6810
  - 12 micros-cordons, Réf 209078-M-F-10
- Dieser Satz enthält:
- 12 Challenger -Clips (6 Farben), ref 6800
  - 6 Halteschienen, ref 6810
  - 12 Micro-Leitungen, ref 209078-M-F-10

Type	Reference Référence Bestell-Nr	Max current I admissible Bemessungs-strom	Voltage Tension Bemessungs- spannung	Pack	Colours Couleurs Farben #					
					R	N	Bl	V	J	Bc
1	6800 - #	500 mA	< 33 V AC < 70 V DC	10	•	•	•	•	•	•
2	6810				•					
3	6800-6 6800-8 6800-12				•	•	•	•	•	•
					2	0	6	5	4	9