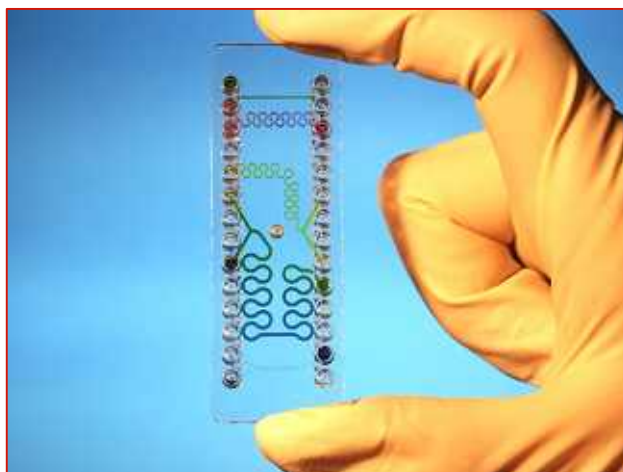




thinXXS スネークミキサスライド snake mixer slide / SMS0104

Main Features:

- ・一つのチップ上に複数のミキサ
- ・透明な樹脂製（COCまたはCOP）
- ・シンプルな流路形状（汚れの問題が減る）
- ・スライド形式



スネークミキサスライド SMS0104 は、非常に小さな量を数ミリ秒の間に混合する、合計 4 つのパッシブ貫流式ミキサからなっています。ミキサは顕微鏡スライド上に搭載されており、重要な流量や粘性等の広い領域に対応しています。スライドはシクロオレフィンコポリマー（COC）製で、優れた光学的特性と生体適合性をあわせ持ち、またほとんどの酸と塩基に対し耐薬品性があります。COP 製品もあります。

流体接続

チューブ、ピペット、シリンジ等をSMS0104の流体ポートに接続することのできる、コネクタセットを提供しております。Accessories（アクセサリ）参照。

Technical Specifications

最大入口圧力 (20° C)	min. 6,000 hPa
機能温度	10~50° C
媒体温度	10~50° C
保管温度	10~50° C
材質	COC (Topas®) または COP (Zeonex®)

流路番号*	長さ**	幅・深さ**	容積*	最大粒子サイズ
1	21 mm	100 μm	0.2 μl	5 μm
2	121 mm	640 μm	49.6 μl	5 μm
3	66 mm	320 μm	6.8 μl	5 μm
4	50 mm	320 μm	5.1 μl	5 μm
5	16 mm	320 μm	1.6 μl	5 μm

* 2 ページ目最初の数値を参照のこと ** 合流点と出口との間

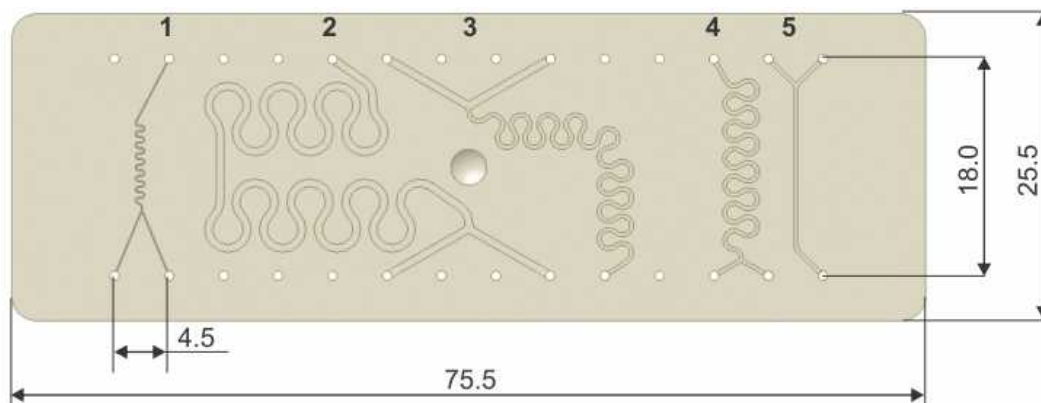
お問い合わせ：株式会社 ASICON

WWW.ASCON-TOKYO.COM microtech@asicon-tokyo.com

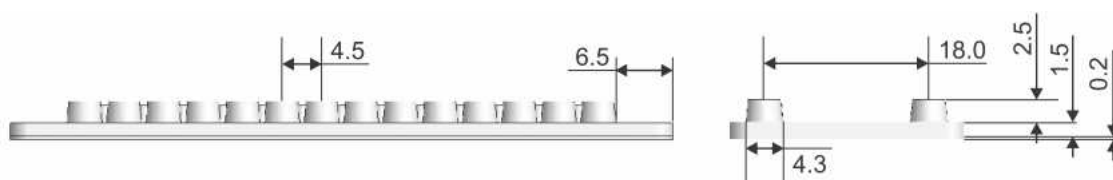
P. 1/2 As of 4.2009 仕様は予告無く変更する可能性があります。



thinXXS スネークミキサスライド
snake mixer slide / SMS0104



底面図 単位(mm)



発注情報

記号	商品名	個数
SMS0104	スネークミキサスライド (COC)	1 個
SMS0104	スネークミキサスライド (COP)	1 個

お問い合わせ：株式会社 ASICON

WWW.ASCON-TOKYO.COM microtech@asicon-tokyo.com

P. 2/2 As of 4.2009 仕様は予告無く変更する可能性があります。