

# 2021651-002西门子气相色谱仪FID 302A安装套件

产品名称	2021651-002西门子气相色谱仪FID 302A安装套件
公司名称	北京域能汇通科技有限公司
价格	9999.00/个
规格参数	品牌:西门子 型号:2021651-002 产地:美国
公司地址	北京市朝阳区立清路8号3-2205
联系电话	86-010-65911327-101 18614088757

## 产品详情

2021651-002 西门子MAXUM II色谱仪火焰离子检测器组件（不含加热器）

### 火焰离子检测器（FID）

使用火焰电离检测器，使气体离开色谱柱时在氢焰中燃烧，如果气体混合物中包含着可燃的有机化合物，则在燃烧的过程中一个电极会捕捉到离子。

然后就会在火焰的喷嘴和位于喷嘴之上的离子收集器之间形成一个电势。电流经过放大即产生测量信号。

和基于浓度信号的TCD相比，FID的信号是和组分的质量流量成比例的。

FID的线性范围可高至6到7个数量级，检测极限小于0.1个PPM（和样品中的碳氢化合物的浓度有关）。FID不能用来检测不可燃烧的组成（比如惰性气体和水）。

除了载气，FID检测器需要氢气和空气用于燃烧。

US2:2021651-002

FID安装套件FID 302A 总成，带038入口证书，标准，完成不带加热器(Maxum II)

列表价（不含税）显示价格

您的单价（不含税）显示价格

服务和支持(手册，认证，问答...) 下载

[更多图片](#)

[产品](#)

商品编号(市售编号) US2:2021651-002

产品说明 FID 安装套件 FID 302A 总成, 带 038 入口 证书, 标准, 完成 不带加热器(Maxum II)

[产品家族 订货数据总览](#)

[产品生命周期 \(PLM\) PM300:有效产品](#)

[价格数据](#)

价格组 / 总部价格组 824

列表价 (不含税) 显示价格

您的单价 (不含税) 显示价格

金属系数 无

[交付信息](#)

出口管制规定 AL : N / ECCN : EAR99I

工厂生产时间 5 天

净重 (Kg) 1.636 Kg

产品尺寸 (W x L x H) 未提供

包装尺寸 未提供

包装尺寸单位的测量 未提供

数量单位 1 件

包装数量 1

[其他产品信息](#)

EAN 未提供

UPC 未提供

商品代码 90279050

LKZ\_FDB/ CatalogID PA30AI-M

产品组 4682

原产国 美国

C79451-A3364-B27-Z SAA Liquid Injection Valve, Deep Injection, SS, ("Z"=0.4, 0.6,  
1.5 or 2.4 ul)

SAA LIV , 深层进样 , SS , ( "Z"=0.4 , 0.6 , 1.5 或 2.4 ul )

C79451A3364B27

C79451-A3364-B127-

Z

US-SAA Liquid Injection Valve, Deep Injection, SS, ("Z"=0.4,  
0.6, 1.5 or 2.4 ul)

US-SAA LIV , 深层进样 , SS , ( "Z"=0.4 , 0.6 , 1.5 或 2.4 ul )

C79451A3364B127

C79451-A3364-B25-Z SAA Liquid Injection Valve, Deep Injection with Glass Liner SS  
("Z"=0.4, 0.6, 1.5 or 2.4 ul)

SAA LIV , 深层进样 , 有玻璃衬垫 , SS ( "Z"=0.4 , 0.6 , 1.5 或  
2.4 ul )

C79451A3364B25

C79451-A3364-B125-

US-SAA Liquid Injection Valve, Deep Injection with Glass  
Liner SS ("Z"=0.4, 0.6, 1.5 or 2.4 ul)

US-SAA LIV , 深层进样 , 有玻璃衬垫 , SS ( "Z"=0.4 , 0.6 ,  
1.5 或 2.4 ul )

C79451A3364B125

1901872-001 SAA Liquid Injection Valve, Deep Injection, 0.6uL, SS,  
w/PTFE/Glass seals

SAA LIV , 深层进样 , 0.6ul , SS , 带 PTFE/玻璃密封件

C79451-A3364-B27-

0.6

1901873-001 SAA Liquid Injection Valve, Deep Injection, 1.2uL, SS,

SAA LIV , 深层进样 , 1.2uL , SS , 带 PTFE/玻璃密封件

1.2

1901871-001 SAA Liquid Injection Valve, Deep Injection, 2.5uL, SS,

SAA LIV , 深层进样 , 2.5uL , SS , 带 PTFE/玻璃密封件

2.5

1901939-001 US-SAA Liquid Injection Valve, Deep Injection, 0.6uL, 1/8", SS,

Siemens Diaphragm Injection and Backflush

Valves

西门子膜片进样阀和反吹阀

1900261-001 Diaphragm 6 way injection valve

膜片 6 通道进样阀

C79450-A3014-A1

1900239-001 Set: 20 Diaphragms and 8 plate springs for 6-way injection

valve

一组：20 个膜片、8 个板簧，用于 6 通道进样阀

C79304-A3000-D7

1900125-001 Diaphragm 2-way backflush valve

膜片 2 通道反吹阀

C74402-A2244-A3

1900223-001 Set: 10 Diaphragms and 4 cup springs for 2-way backflush

一组：10 个膜片和 4 个杯状弹簧，用于 2 通道反吹阀

C79304-A3000-D11

Slide vane rotary valve, up to 220 ° C

滑片转阀，最高 220 ° C

C79211-A3022-B10 Slide vane (Valco) rotary valve, up to 220 ° C, complete ovenmounted valve

滑片 (Valco) 转阀，最高 220 ° C，完全安装于柱箱的阀门

C79211A3022B10

C79211-A3022-A4 Slide vane (Valco) rotary valve, complete with external housing

滑片 (Valco) 转阀，最高 220 ° C，完全安装于外部机架

C79211A3022A4

C79304-A3000-D8 Set: 6 fittings for slide vane (Valco) rotary valve

一组：6 个零件用于滑片 (Valco) 转阀

C79304A3000D8

C79211-A3022-B12 Slide vane (Valco) rotary valve 220 ° C without pneumatic drive C79211A3022B12

滑片 (Valco) 转阀，最高 220 ° C，无气动

C79211-A3022-B13 Pneumatic drive for slide vane (Valco) rotary valve

气动，用于滑片 (Valco) 转阀

C79211A3022B13

Sample Injector Modules

进样模块

C79211-A3002-A3 Liquid Injector Module , complete in external housing

液态进样模块，完全在外壳内

C79211A3002A3

C79451-A3127-A1 Gas injection module, diaphragm, complete in external housing

气体进样模块，膜片，完全在外壳内

C79451A3127A1

C79304-A3000-C1 High temperature septum

高温屏蔽隔板

C79304A3000C1

1900156-001 Gasket for septum head (used on gas module)

屏蔽隔板头垫片 (用于气体模块)

C79211-A3002-C24

1900157-001 Vaporizer tube, 1,5 mm

汽化器导管, 1.5mm

C79211-A3002-C48

1900159-001 Vaporizer tube, 1,9 mm

汽化器导管, 1.9mm

C79211-A3002-C58

1900158-001 Vaporizer tube, 1,9 mm, w/o constriction

汽化器导管, 1.9mm, 无收缩

C79211-A3002-C49

C79304-A3000-D40 Gaskets for vaporizer, set: 10 graphite gaskets and 10

aluminium gaskets

一组汽化器垫片: 10个石墨垫片和10个铝垫片

C79304A3000D40

C79304-A3000-C48 Gasket for vaporizer, vespel

垫片, 用于汽化器, Vespel

C79304A3000C48

1900268-001 Absorber

吸收器

C79451-A3040-B160

Live-T and Back-T Pneumatic Switch

Components

Live-T 和 Back-T 无阀切换部件

1900256-001 Capillary; Live-T-piece for columns I.D.= 0,2mm

毛细管 ; Live-T-piece 用于色谱柱内径=0.2mm

C79450-A3012-B1

1900257-001 Capillary; Live-T-piece for columns I.D.= 0,25mm

毛细管 ; Live-T-piece 用于色谱柱内径=0,25mm

C79450-A3012-B2

1900258-001 Capillary; Live-T-piece for columns I.D.= 0,32mm

毛细管 ; Live-T-piece 用于色谱柱内径=0,32mm

C79450-A3012-B4

1900259-001 Capillary; Live-T-piece for columns I.D.= 0,53mm

毛细管 ; Live-T-piece 用于色谱柱内径=0,53mm

C79450-A3012-B5

1900115-001 Gasket, LIVE-T-Piece, Polyamide

垫片 , LIVE-T-Piece , 聚酰胺

C79450-A3012-C16

1901937-002 Capillary; Back-T-piece

毛细管 ; Back-T-piece

C79304-A3000-B10

C74304-A16-B321 Packed, 2mm; Live-T-piece for columns I.D.= 2mm

填充柱 , 2mm , Live-T-piece 用于色谱柱内径 2mm

C74304A16B321

C74304-A16-B323 Packed, 2mm; Coupling capillary for Live-T-piece (Columns I.D. = 2mm)

C74304A16B323

C74304-A16-B293 Packed, 3mm; Live-T-piece for columns I.D.= 3mm

填充柱 , 3mm , Live-T-piece 用于色谱柱内径 3mm

C74304A16B293

C74304-A16-B318 Packed, 3mm; Coupling capillary for Live-T-piece (Columns I.D. = 3mm)

C74304A16B318

1900211-001 Packed; Back-T-piece for columns I.D.=1/8"

填充柱， Back-T-piece 用于色谱柱内径 1/8 " C79304-A3000-B7

US-SAA LIV， 深层进样， 0.6ul， 1/8"， SS， 带 PTFE/玻璃密封件

1900378-001 SAA Liquid Injection Valve, Deep Injection with Glass Liner, 0.6uL, SS, w/PTFE/Glass seals

SAA LIV， 深层进样， 有玻璃衬垫， 0.6ul， SS， 带 PTFE/玻璃密封件

C79451-A3364-B25-

1901938-001 US-SAA Liquid Injection Valve, Deep Injection with Glass Liner, 0.6uL, 1/8", SS, w/PTFE/Glass seals

US-SAA LIV， 深层进样， 有玻璃衬垫， 0.6ul， 1/8 "， SS， 带 PTFE /玻璃密封件

Flame Ionization Detector (FID)

2021651-001 FID 302A Assembly; with 0.25mm inlet tube; complete without heater ( Maxum II )

FID 302A 组件； 带有 0.25mm 入口导管； 无加热器 ( Maxum II )

Maxum II

2021651-002 FID 302A Assembly; with 0.38mm inlet tube; standard; complete without heater ( Maxum II )

FID 302A 组件； 带有 0.38mm 入口导管； 标准； 无加热器 ( Maxum II )

2021651-003 FID 302A Assembly; with 0.38mm inlet tube; sulfur inert, complete

without heater ( Maxum II )

FID 302A 组件；带有 0.38mm 入口导管；硫去活；无加热器 ( Maxum II )

2021266-001 Heater assembly for FID and FPD, 115vac ( Maxum II )

加热器组件，用于 FID 和 FPD，115vac ( Maxum II )

2021266-002 Heater assembly for FID and FPD, 230vac

加热器组件，用于 FID 和 FPD，230vac ( Maxum II )

2021650-001 FID 302A Assembly, with 0.38" mm insert; complete with cover and heater; 115vac (Ref. 2021651-002)

FID 302A 组件；带有 0.38mm 插管；有防护罩和加热器，115vac ( 参看 2021651-002 )

2021665-001 Ignition module for FID (Maxum II)

FID 点火器模块 ( Maxum II )

2021388-003 FID Combustion Air Restrictor, Stainless Steel (Maxum II)

FID 助燃空气气阻，不锈钢 ( Maxum II )

2021388-002 FID Admixed Air Restrictor, Stainless Steel (Maxum II)

FID 混合空气气阻，不锈钢 ( Maxum II )

2021388-001 FID Hydrogen Restrictor, Stainless Steel (Maxum II)

FID 氢气气阻，不锈钢 ( Maxum II )

2021347-002 Discontinued. Replace with 2021347-005.

不再使用，由 2021347-005 代替

2021347-004 FID 302A Flame arrestor assembly; 205 x .38 ID

FID302A 阻火器，205 x .38 ID

2021347-005 FID 302A Flame arrestor assembly; 92.5 x .25 ID

FID302A 阻火器，92.5 x .25 ID

2021347-006 FID 302A Flame arrestor assembly, sulfur inert; 205 x .38 ID

FID302A 阻火器，硫去活，205 x .38 ID

A5E36166755002