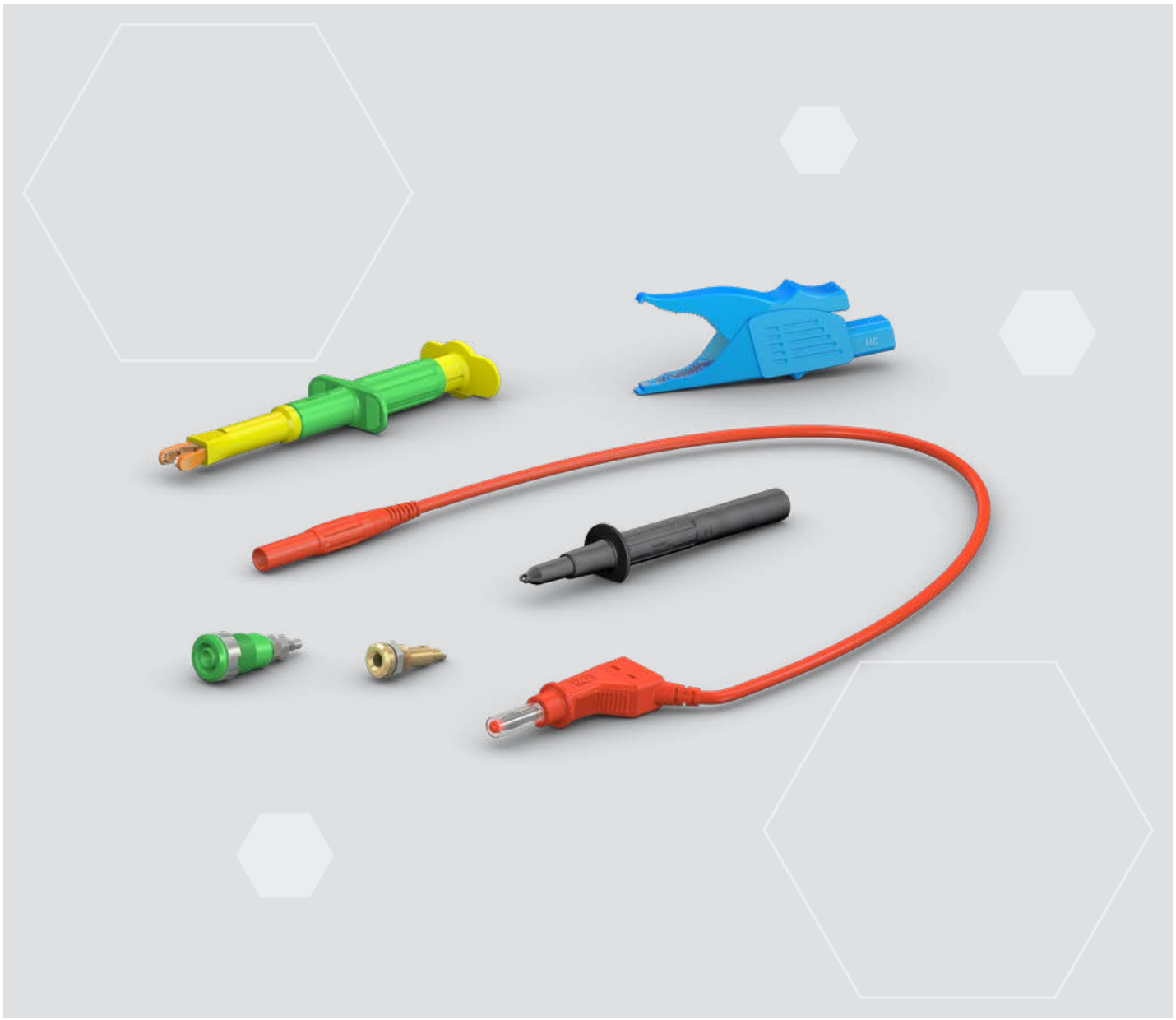
FAST MOVING TECHNOLOGY

STÄUBLI

教学计划

Test & Measureline | 测试测量



史陶比尔电连接器

专业且具前瞻性的连接解决方案



史陶比尔电连接器股份公司隶属于史陶比尔集团，是致力于面向工业应用的高品质电连接器系统和解决方案的全球领先供应商。史陶比尔集团是工业连接器、工业机器人和纺织机械三大领域机电一体化解决方案的技术领先者。

史陶比尔为高生产力和安全标准的市场提供研发、生产、销售和维护服务史陶比尔为高生产力和安全标准的市场提供研发、生产、销售和维护服务。作为业内公认的专家，我们一直致力于为客户提供满足要求的解决方案。许多新产品源于客户定制，最后被成功推广到全球市场。

无论面对何种挑战，我们的专业知识和积极支持都是客户坚实的依靠。选择史陶比尔，便是选择了可靠、尽责和品质卓越的长期合作伙伴。

为高效而生的先进连接技术

史陶比尔电连接器能够满足客户对卓越性能、高插拔次数和长期可靠性的期望，以实现安全和稳定地运行。久经考验的 **MULTILAM 表带触指技术**是各种类型工业连接方案的理想之选。

史陶比尔电连接器的持久低损耗传输性能，为输配电行业各电压等级的应用提供可靠保障。在汽车行业，我们的高效连接方案为产线上的点焊应用提供支持。在交通运输行业，如铁路和电动交通的应用中，连接器的紧凑型设计、高抗振性和在严苛条件下的高可靠性都至关重要。在测试和测量行业，史陶比尔产品的安全性和可靠性首屈一指。

在快速发展的替代能源行业中，我们的产品自1990年代以来一直是行业标准。全球近一半的光伏系统使用史陶比尔光伏连接器，以实现安全、持久和高效的电力传输。

应用和优势



本手册专用于教学，介绍了一系列符合IEC/EN 61010- 031-Ed 2规范要求的带触摸保护测试附件。
除了CATII和CAT III中的测试导线、测试探针、测试夹和安全插座外，还包括用于有序存放导线的架子。

按照IEC/EN 61010-1规范的要求，测试附件还包括BNC测试导线和HF探头，可以安全地配备于测试仪器和测试设备。

有关产品系列、特点和示例视频的更多信息，请参阅
www.staubli-test-measurement.com

目录

Page 7 **测试导线**

Page 9 **测试探针**

Page 11 **测试夹**

Page 13 **插座**

Page 18 **适配器**

Page 20 **开尔文测试导线**

Page 21 **BNC安全测试导线**

Page 25 **附件**

通用信息

长度和颜色

对于可提供多种颜色和导线长度的产品，请在订单号后注明需要的长度和颜色代码，用以替代目录中的空格和*号。

20	黄绿色	26	紫色
21	黑色	27	棕色
22	红色	28	灰色
23	蓝色	29	白色
24	黄色	33	透明
25	绿色		

导线长度

该目录中所有标准导线的长度均是电缆的可见长度。

标准件

可提供目录册或颜色/长度组合中列出的颜色，没有最小起订量。

多种选择

可选颜色

本目录册除了包含标准颜色，还有其它可选颜色。

在起订量超过100时，可订购这些颜色产品。

可选长度

如果您需要非标测试导线，根据产品，可以订购数量从10到100。

关于订购条件可随时联系我们。

特殊件

作为定制化方案解决商，史陶比尔电连接器公司同样提供未列在目录中颜色组合。

我们非常乐意向您提供价格、交期和最小起订量等特殊件信息。

变更/免责条款

本目录中所有数据、插图以及尺寸图都经过仔细的校对，并且与我们的经验一致。但是，我们对其中的错误不承担任何责任。同时我们保留出于产品设计及技术安全原因做出变更的权利，恕不另行通知。因此，当您的设计中集成有我们的零件时，我们建议您不要单纯依赖目录中所给的数据资料，而是和我们联系以确保您掌握最新信息。我们将非常乐意为您提供咨询。

版权

未经我方事先的书面允许，不得以任何形式将样本材料用作他用。

RoHS ready

2011/65/EU：关于在电气和电子设备中限制使用某些有害物质的规定。

表面材料

Au	镀金
Ni	镀镍
Opt	Optalloy®
Ag	镀银
Sn	镀锡
SST	不锈钢
PVC	聚氯乙烯
SIL	硅胶
TPE	磷酸三苯酯

符号



本产品有配件或特殊工具



使用前请阅读用户信息 i000.



该产品附有安装说明 MA000.



可选颜色

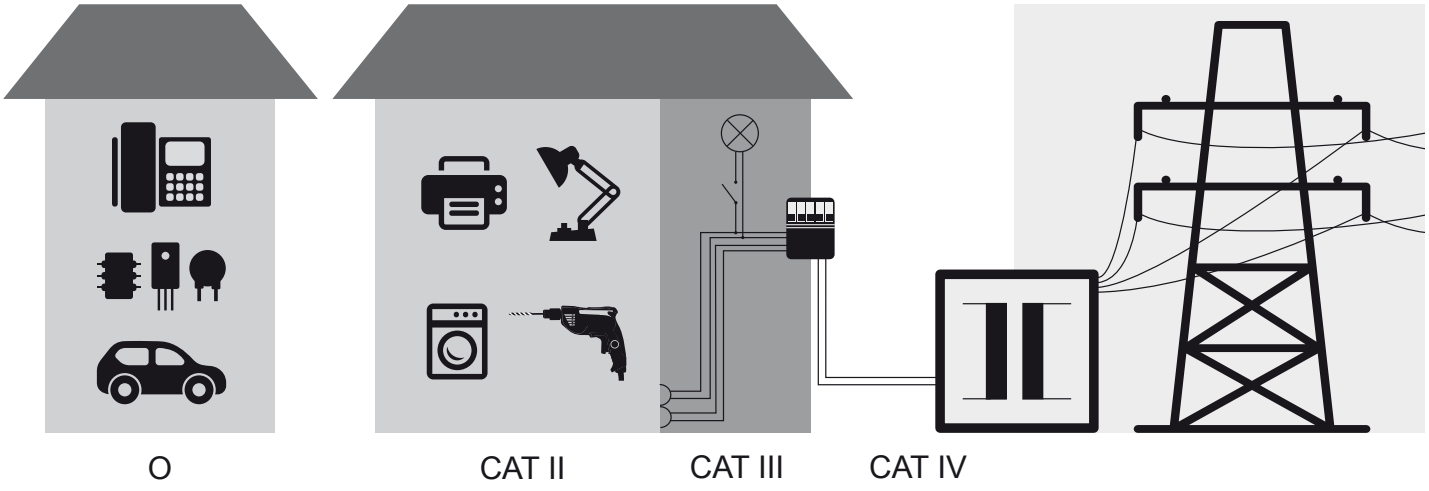
可选长度

根据IEC/EN 61010-031的测量种类划分

为了便于正确选择测试附件，IEC/EN 61010-031标准建立了多个类定义来定义可以用于供电网络的产品，并制定了每个类别的相应要求。
2002年之前，测量种类由电压类别指定。事实上，这个术语的来源主要基于电网中可能产生的电压（浪涌）的分类。

实际上，在短路状态下，每个测试类别关于有效能的预期瞬态值区别并不大。
相比低级别的测量类别，高级别释放更多能量，结果甚至可能会发生爆炸给用户带来严重后果。

在IEC/EN 61010-031标准中有不同的测量类别，缩写为“CAT”。在本目录册中，可以在额定电压和产品上找到包括后续编号的CAT信息。总的来说，CAT等级越高，就需要更高安全等级的测试附件产品。



O 没有直接与电网连接的其他回路。
CAT II 应用于测量普通的与电网相连的设备，或由电网供电但并不构成电网装置一部分的设备。
CAT III 应用于测量房子的内部走线或者整个建筑物的供电设备。
CAT IV 应用于测量变电站与用电建筑物配电柜之间的输变电线路（输入侧）。

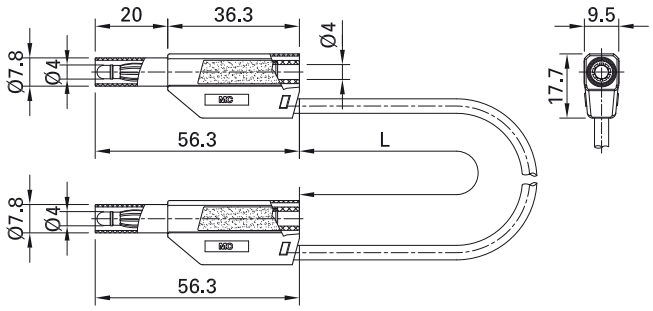
测试导线

测试导线 SLK4...-E...

PVC或硅胶绝缘的高柔软导线，两端为带硬质绝缘套管的Ø 4 mm插头，采用MULTILAM技术。

SLK4...-E...





订货号	型号	额定电压/额定电流	导线		导线长度 L [cm]	*标准颜色
28.0127-□*	SLK4075-E/N	1000 V, CAT II / 15 A 600 V, CAT III / 15 A	PVC 0.75 mm²	Ni	025 050 075 100 150 200	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
49.0126-□*	SLK410-E/N	1000 V, CAT II / 19 A 600 V, CAT III / 19 A	PVC 1.0 mm²	Ni	025 050 100 150 200	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
28.0126-□*	SLK410-E/SIL	1000 V, CAT II / 19 A 600 V, CAT III / 19 A	SIL 1.0 mm²	Au	025 050 100 150 200	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
49.0079-□*	SLK410-E/N SIL	1000 V, CAT II / 19 A 600 V, CAT III / 19 A	SIL 1.0 mm²	Ni	025 050 075 100 150 200	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
28.0124-□*	SLK425-E	1000 V, CAT II / 32 A 600 V, CAT III / 32 A	PVC 2.5 mm²	Au	025 050 075 100 150 200	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
28.0125-□*	SLK425-E/N	1000 V, CAT II / 32 A 600 V, CAT III / 32 A	PVC 2.5 mm²	Ni	025 050 075 100 150 200	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

可选长度请洽询

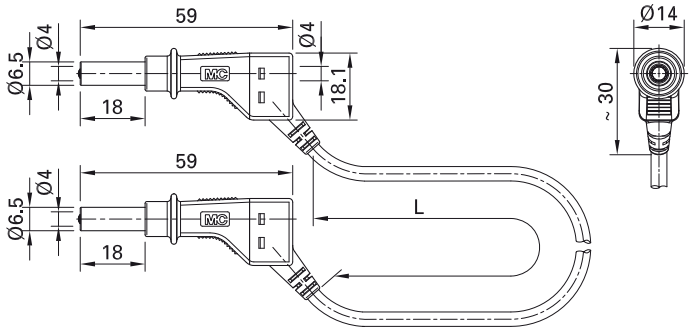
更多信息，第 5 页

测试导线 XZG4...

PVC或硅胶绝缘的高柔软测试导线Ø 4 mm，采用MULTILAM技术。两端装有堆叠式插头，带防护颈圈和伸缩套管，可防止意外触摸，尤其适用于不带安全插座的电气设备。

XZG...





订货号	型号	额定电压/额定电流	导线	数据表		导线长度 L [cm]	*标准颜色
66.9405-□*	XZG410	600 V, CAT II / 19 A	PVC 1.0 mm²	i073	Ni CE	050 100 150 200	21 22 23

可选颜色 20 24 25 26 27 28 29

可选长度请洽询

更多信息，第 5 页

用户信息 i073

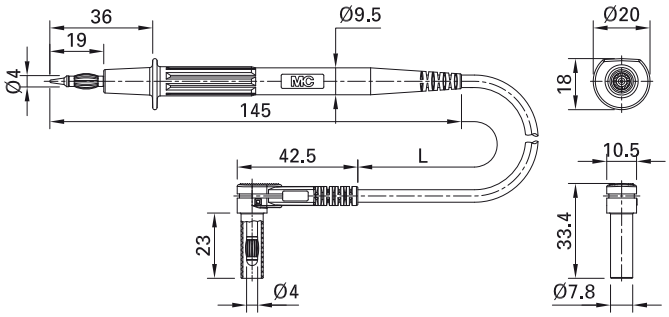
www.staubli.com/electrical

测试探针

带测试导线的测试探头XP...-484

PVC或硅胶绝缘的高柔软测试导线，一端为Ø 4mm测试探针，装有MULTILAM；另一端为带硬质绝缘套管的Ø 4mm插头，直角，采用MULTILAM技术。包含保护帽。





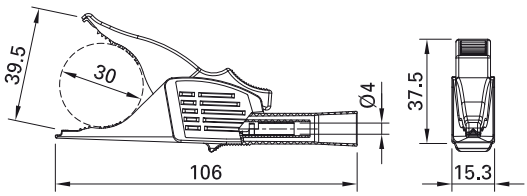
订货号	型号	额定电压/额定电流	导线		导线长度 L [cm]	*标准颜色
66.9008-□*	XPF-484	1000 V, CAT II / 20 A	PVC 1.0 mm²	Ni CE cULus	100 150	21 22 23
66.9007-□*	XPS-484	1000 V, CAT II / 20 A	SIL 1.0 mm²	Ni CE cULus	100 150 200	21 22

插入式附件 XDK-1033P,如下

可选颜色 23
可选长度请洽询
更多信息，第 5 页

附件





通体绝缘的海豚夹，黄铜材质。锯齿状下颌可以夹取较大尺寸物体，也可以夹取细电线。

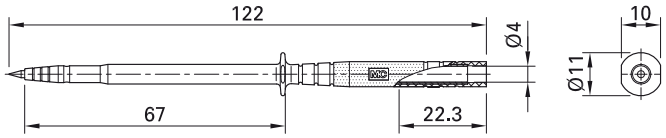
备注： 长款海豚夹为上述带Ø 4 mm探针的XPF-484和XPS-484测试导线专用。

订货号	型号	额定电压/额定电流		*标准颜色
66.9521-*	XDK-1033P	1000 V, CAT II / 19 A	Ni CE cULus	21 22

测试探头 SPP4-S

带硬质锥形不锈钢针头的测试探头，手柄两端进行倒角处理。把手处Ø 4 mm的硬质插座与带硬质绝缘套管的Ø 4 mm弹簧式插头配合使用。配有保护帽。





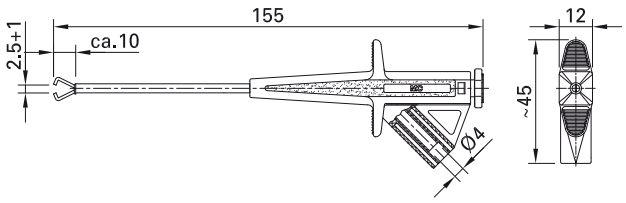
订货号	型号	额定电压/额定电流		*标准颜色
24.0235-*	SPP4-S	1000 V, CAT III / 1 A	CE	21 22

测试夹

测试夹 SKPS-4

带柔性杆和弹簧钢丝夹的测试夹，适合与插针或不易接触处的电线连接。杆体带硅胶绝缘，耐热性好，且在低温下也能保持高柔软性。把手处Ø 4 mm的硬质插座与带硬质绝缘套管的Ø 4 mm弹簧式插头配合使用。





订货号	型号	额定电压/额定电流		*标准颜色
24.0224-*	SKPS-4	1000 V, CAT II / 4 A		21 22 23 24 25

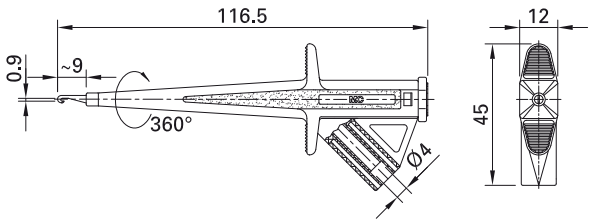
可选颜色 26

更多信息，第 5 页

测试夹 SKPS-4/A

带硬质挂钩夹，钢制，可以用来钩住电缆。可绕探针纵向进行360°旋转。把手处Ø 4 mm的硬质插座与带硬质绝缘套管的Ø 4 mm弹簧式插头配合使用。





订货号	型号	额定电压/额定电流		*标准颜色
66.9416-*	SKPS-4/A	1000 V, CAT III / 4 A	Ni	21 22 23

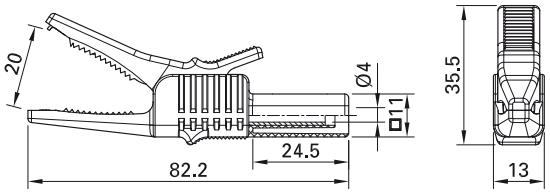
可选颜色 24 25 26

更多信息，第 5 页

鳄鱼夹 XKK-1001

通体绝缘的鳄鱼夹，黄铜，锯齿状下颌可以夹取较大尺寸物体，也可以夹取细电线。位于绝缘体内的Ø 4 mm硬质插座与带硬质绝缘套管的弹簧式Ø 4 mm插头配合使用。

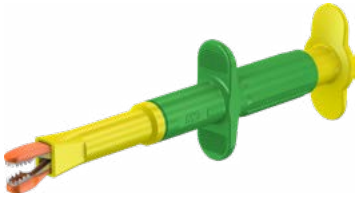


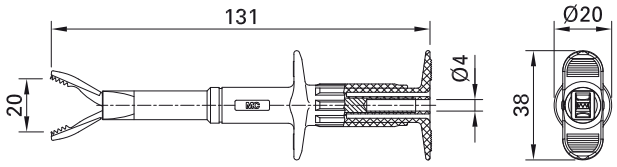


订货号	型号	额定电压/额定电流		*标准颜色
66.9755-*	XKK-1001	1000 V, CAT II / 32 A	Ni	20 21 22 23 24 25 26 27 29

测试夹 GRIP-CI

带钢制下颌的测试夹，特别适用于连接接地柱和大电缆。为了提高连接时的安全性，下颌有绝缘保护外层。把手处Ø 4 mm的硬质插座与带硬质绝缘套管的Ø 4 mm弹簧式插头配合使用。





订货号	型号	额定电压/额定电流		*标准颜色
66.9121-*	GRIP-CI	1000 V, CAT III / 16 A	Ni	20 21 22 23 24 25 26

可选颜色 29

更多信息，第 5 页

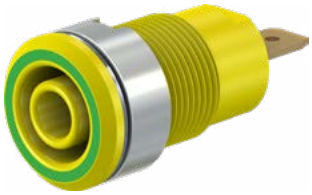
插座

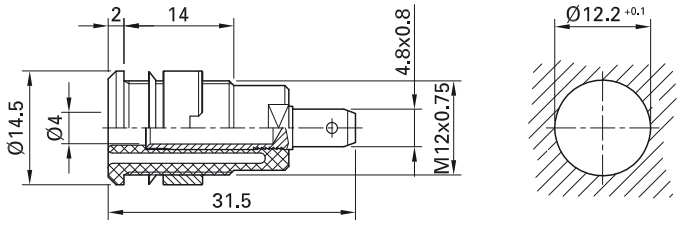
面板安装插座 SLB4-F...

绝缘型硬质插座，Ø 4 mm。可对接带有硬质绝缘套管的Ø 4 mm弹簧式插头。插座可以螺纹安装在塑料或金属等材质的面板上。

连接方式：扁平连接片

SLB4-F...





订货号	型号	额定电压/额定电流	连接方式		*标准颜色
23.3000-*	SLB4-F	1000 V, CAT III / 24 A	扁平连接片 4.8 mm × 0.8 mm	Au c US	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

可提供的安装材料

23.5120	MUR/M12x0,75	圆螺母，适用于	SLB4-F, SLB4-F/N-X, SLB4-F6,3, SLB4-F6,3/N-X
23.5108	SSP4	垫圈，适用于	SLB4-F, SLB4-F6,3

工具

SS2



SS425



FSH4,8x0,8



25.0022	SS2	用于拧紧和拆卸的专用扳手，适用于	SLB4-E
25.0020	SS425	用于拧紧和拆卸的专用扳手，适用于	MUR/M12x0,75
23.5201	FSH4,8x0,8	扁平转接片	

MA

安装说明 MA152

www.staubli.com/electrical

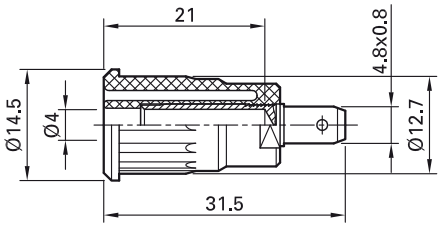
压入式插座 SEB4-F...

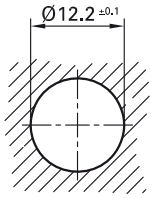
绝缘型硬质插座，Ø 4 mm。可对接带有硬质绝缘套管的Ø 4 mm弹簧式插头。插座可以压入式安装在塑料或金属材质的面板上。

连接方式：扁平连接片

SEB4-F...







订货号	型号	额定电压/额定电流	连接方式		*标准颜色
23.3120-*	SEB4-F	1000 V, CAT III / 24 A	扁平连接片 4.8 mm × 0.8 mm	Au c UL us	20 21 22 23 24 25 27 28

工具

FSH4,8x0,8



MB4-S



23.5201	FSH4,8x0,8	扁平转接片
25.0033	MB4-S	压入工具

可选颜色 29

更多信息，第 5 页

MA

安装说明 MA104

www.staubli.com/electrical

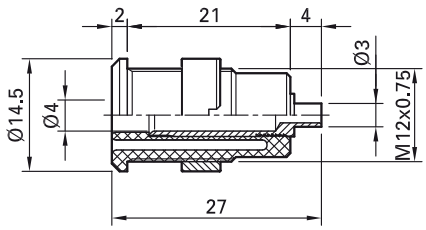
面板安装插座 SLB4-...

绝缘型硬质插座，Ø 4 mm，黄铜。可对接带有硬质绝缘套管的Ø 4 mm弹簧式插头。插座可以螺纹安装在塑料或金属等材质的面板上。

多种连接方式

SLB4-E





订货号	型号	额定电压/额定电流	连接方式		*标准颜色
49.7049-*	SLB4-E	1000 V, CAT III / 24 A	焊接	Ni c UL us	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

可提供的安装材料

23.5120	MUR/M12x0,75	圆螺母	SLB4-E, SLB4-R, SLB4-R/N-X

工具

SS2



SS425



25.0022	SS2	用于拧紧和拆卸的专用扳手，适用于	SLB4-E
25.0020	SS425	用于拧紧和拆卸的专用扳手，适用于	MUR/M12x0,75

MA

安装说明 MA152

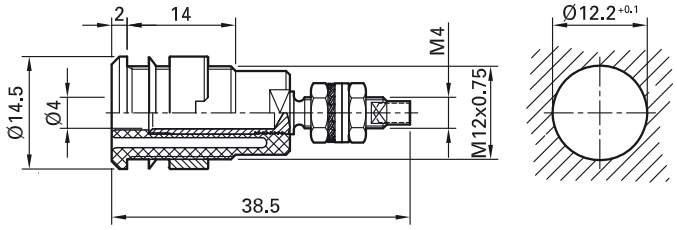
www.staubli.com/electrical

面板安装插座 SLB4-G...

绝缘型硬质插座，Ø 4 mm，黄铜。可对接带有硬质绝缘套管的Ø 4 mm弹簧式插头。插座可以螺纹安装在塑料或金属等材质的面板上。

连接方式：M4螺栓和焊接孔





订货号	型号	额定电压/额定电流		*标准颜色
49.7043-*	SLB4-G/N-X	1000 V, CAT III / 32 A	Ni c US	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

可提供的安装材料

22.6539	MU0,8D/M4N	两个六角螺母	SLB4-G/N-X
23.5120	MUR/M12x0,75	圆螺母	SLB4-G, SLB4-G/N-X

工具

SS2



SS425



25.0022	SS2	用于拧紧和拆卸的专用扳手，适用于	SLB4-E
25.0020	SS425	用于拧紧和拆卸的专用扳手，适用于	MUR/M12x0,75

MA

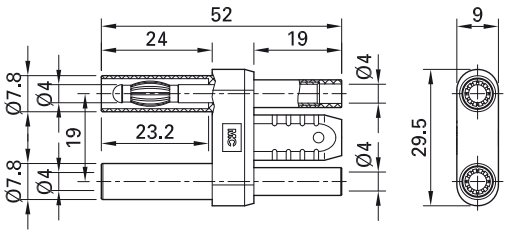
安装说明 MA152

www.staubli.com/electrical

短接插头 SKS4-19L/1

带硬质绝缘套管，Ø 4 mm接线插头，黄铜材质，采用MULTILAM技术。带绝缘手柄和两个Ø 4 mm硬质插座，可对接带硬质绝缘套管的Ø 4 mm弹簧式插头。



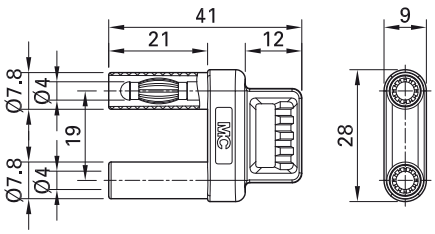


订货号	型号	额定电压/额定电流	插头间距		标准颜色
24.0028-21	SKS4-19L/1	1000 V, CAT II / 32 A	19 mm	Ni CE	21

短接插头 XVB-4/19

带硬质绝缘套管，Ø 4 mm，短接插头，黄铜，采用MULTILAM技术。带绝缘手柄。





订货号	型号	额定电压/额定电流	插头间距		*标准颜色
66.9171-*	XVB-4/19	1000 V, CAT II / 32 A	19 mm	Ni CE	21 22 23

可选颜色 27 28

更多信息，第 5 页

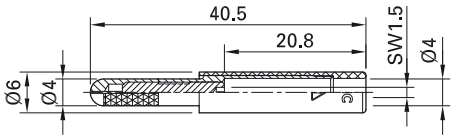
适配器

螺纹连接适配器 A-SLK4...

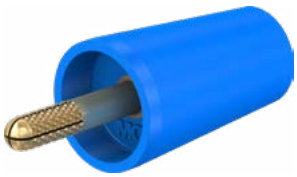
带绝缘、黄铜制直角适配器，可螺纹安装于Ø 4 mm插座。此款适配器带可张开式Ø 4 mm螺纹插头，可通过螺丝直接安装于插座中。在连接状态下提供完全的触摸保护，适配器内的Ø 4 mm硬质插座可与带硬质绝缘套管的弹簧式Ø 4 mm插头配合使用。

A-SLK4-S



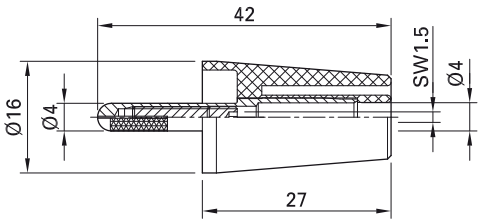


A-SLK4



A-SLK4-N





订货号	型号	额定电压/额定电流	用户信息		*标准颜色
24.0163-*	A-SLK4-S	1000 V, CAT II / 25 A	i011	Ni	21 22 23 24
24.0160-*	A-SLK4	1000 V, CAT II / 32 A	i010	Au	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
24.0161-*	A-SLK4-N	1000 V, CAT II / 32 A	i010	Ni	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

工具



25.0035	STS1,5	六角扳手			

可选颜色 25 29

更多信息，第 5 页

用户信息 i010, i011

www.staubli.com/electrical

安装说明 MA115

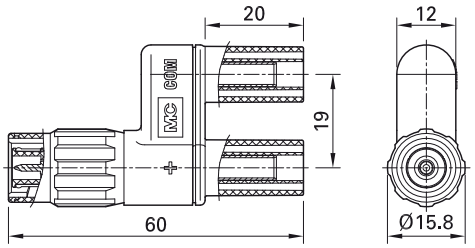
www.staubli.com/electrical

BNC适配器 X.../4

两极，带触摸保护，用于BNC和Ø 4 mm系统的连接。有BNC公头/Ø 4 mm插座，BNC公头/Ø 4 mm插头或者BNC母头/Ø 4 mm插座，BNC母头/Ø 4 mm插头等多种组合可选。Ø 4 mm插头均采用MULTILAM技术。BNC接头内部导体材质为黄铜，镀金。

XM-BB/4





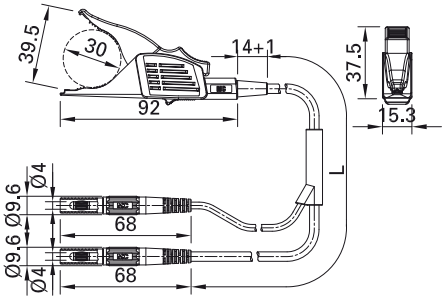
订货号	型号	额定电压	同轴接头	Ø 4 mm接头		标准颜色
67.9536-21	XM-BB/4	1000 V, CAT II 600 V, CAT III	BNC插头	Ø 4 mm插座	Au Ni CE UL	21

开尔文测试导线

开尔文测试导线 XDK-KELVIN

一端是开尔文海豚夹，外部全部绝缘，能很好地适应不同尺寸的被测物体。另一端是带硬质绝缘套管的Ø 4 mm MULTILAM插头。导线采用硅胶绝缘同轴电缆，具有非常好的柔软性。





用户信息 i058

www.staubli.com/electrical

订货号	型号	额定电压/额定电流	导线		导线长度 L [cm]
66.9795-250	XDK-KELVIN	1000 V, CAT II / 20 A	SIL 2 x 1.0 mm²	Ni CE	250



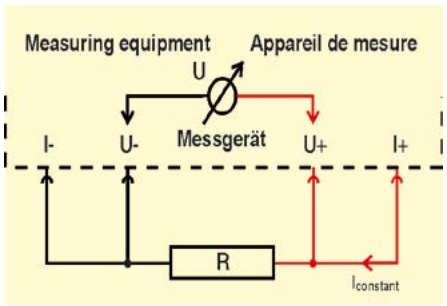




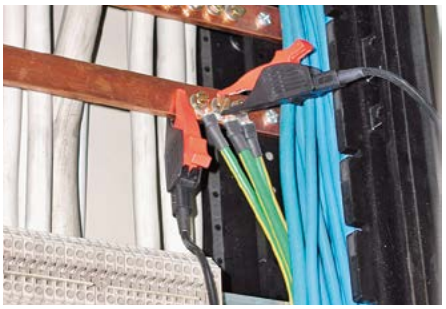


开尔文四线测量原理

通过恒流源给电阻R施加已知的恒定电流。然后精确测量电阻R两端的电压。由于电压表的内阻非常高，由此引起的电压变化可以忽略不计（见图），根据欧姆定理 $R = U / I_{constant}$ 可计算出电阻值。







BNC安全测试导线

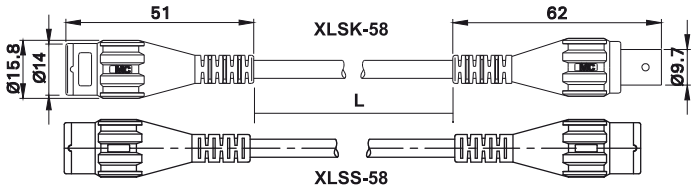
XLSS-58　XLSK-58

带触摸保护的同轴测试导线，每端配有BNC连接器：公/公或公/母。BNC连接器的屏蔽层镀镍，导体内的插针和插座由镀金黄铜制成。

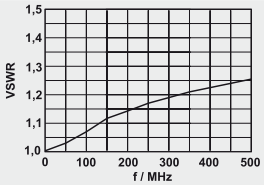
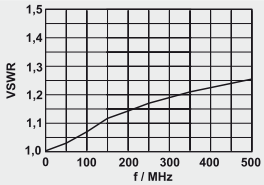
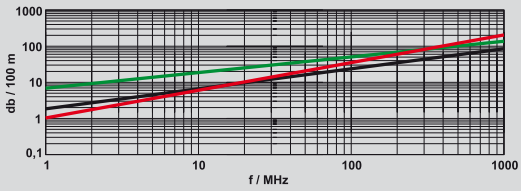
用户信息 i013, i014

www.staubli.com/electrical





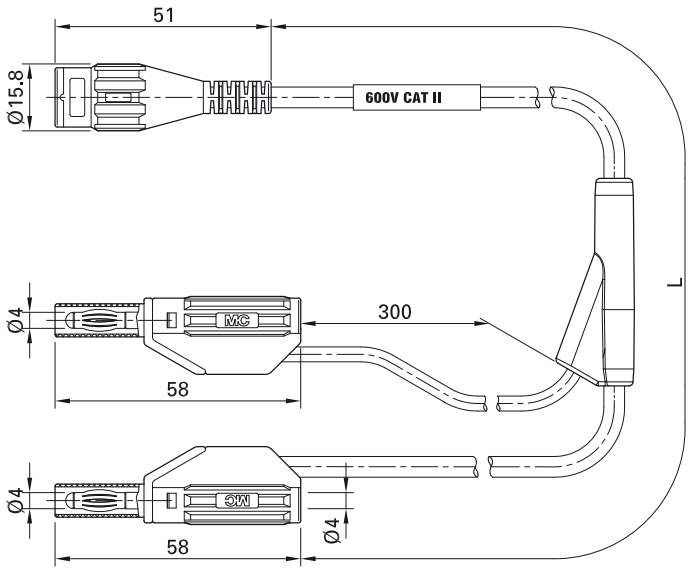
订货号	型号		长度L [cm]	*颜色
67.9770-□*	XLSS-58	Au Ni PVC CE cULus i014	050 100 150 200	21 22 23
67.9773-□*	XLSK-58	Au Ni PVC CE cULus i013	050 100 150 200	21 22 23

技术特点		
型号	**XLSS-58**	**XLSK-58**
额定电压	1000 V, CAT II (600 V, CAT III)	600 V, CAT II (300 V, CAT III)
阻抗	50 Ω	50 Ω
容量	60 pF (L = 50 cm) 113 pF (L = 100 cm) 166 pF (L = 150 cm) 219 pF (L = 200 cm)	60 pF (L = 50 cm) 113 pF (L = 100 cm) 166 pF (L = 150 cm) 219 pF (L = 200 cm)
电感	170 nH (L = 50 cm) 340 nH (L = 100 cm) 510 nH (L = 150 cm) 680 nH (L = 200 cm)	170 nH (L = 50 cm) 340 nH (L = 100 cm) 510 nH (L = 150 cm) 680 nH (L = 200 cm)
VSWR（频率制约） 典型值！		
电缆衰减（频率制约） RG174 RG58 SILI-SC 0.5/1.0		
同轴电缆/绝缘	RG58 / PVC	RG58 / PVC
同轴电缆/温度范围	–10°C ⋯ +70°C	–10°C ⋯ +70°C

XLAM-446/SC　XLAM-446/SC/SIL

高柔软、带屏蔽的转接线。一端为带触摸保护　　头，带绝缘护套。的BNC公头；另一端为两个堆叠式4mm　插





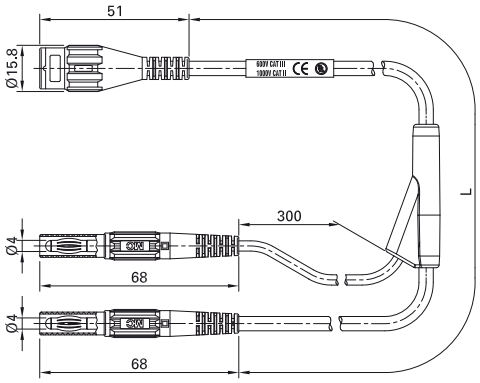
订货号	型号		长度[cm]	颜色
67.9800-□	XLAM-446/SC	Au Ni PVC CE cULus LISTED	100 160	
67.9868-□	XLAM-446/SC/SIL	Au Ni SIL CE cULus LISTED	100 160	

技术特点		
型号	**XLAM-446/SC**	**XLAM-446/SC/SIL**
额定电压	600 V, CAT II (300 V, CAT III)	600 V, CAT II (300 V, CAT III)
容量 (f = 100 kHz)	100 pF (L = 100 cm)　160 pF (L = 160 cm)	150 pF (L = 100 cm)　240 pF (L = 160 cm)
电感 (f = 100 kHz)	750 nH (L = 100 cm) 1000 nH (L = 160 cm)	750 nH (L = 100 cm) 1000 nH (L = 160 cm)
同轴电缆（类型）/绝缘	RG58　/　PVC	SILI-SC 0,5/1,0　/　硅
温度范围	–10°C ⋯ +70°C	–50°C ⋯ +150°C

XLAM-414/SC　XLAM-414/SC/SIL

高柔软、带屏蔽的转接线。一端为带触摸保护　　缘护套。
的BNC公头；另一端为两个4mm插头，带绝





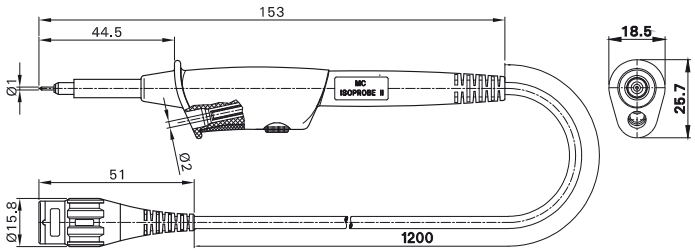
订货号	型号		长度[cm]	颜色
67.9842-☐	XLAM-414/SC	Au Ni PVC CE cULus LISTED	100 160	
67.9867-☐	XLAM-414/SC/SIL	Au Ni SIL CE cULus LISTED	100 160	

技术特点		
型号	**XLAM-414/SC**	**XLAM-414/SC/SIL**
额定电压	1000 V, CAT II (600 V, CAT III)	1000 V, CAT II (600 V, CAT III)
容量 (f = 100 kHz)	100 pF (L = 100 cm) 160 pF (L = 160 cm)	150 pF (L = 100 cm) 240 pF (L = 160 cm)
电感 (f = 100 kHz)	750 nH (L = 100 cm) 1000 nH (L = 160 cm)	750 nH (L = 100 cm) 1000 nH (L = 160 cm)
同轴电缆 (类型) /绝缘	RG58　/　PVC	SILI-SC 0,5/1,0　/　硅
温度范围	–10°C ⋯ +70°C	–50°C ⋯ +150°C

Isoprobe II – 10:1 ECO

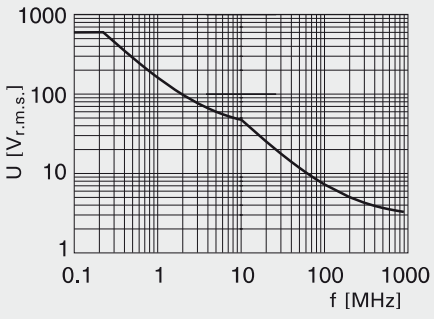
10:1 高频探头，采用高柔性PVC绝缘同轴电缆，带BNC安全插头；补偿调节旋钮和2mm 接地插座位于探头抓握部分。





订货号	型号		长度[cm]	颜色
68.9880-12028	Isoprobe II – 10:1 ECO	PVC CE cULus LISTED	120	28

技术规格	
额定电压（频率制约）	最大600 V, CAT II (300 V, CAT III)
比率	10:1
输入能力	13 pF
补偿范围（出厂设定）	10 pF ⋯ 30 pF (15 pF)
输入电阻	10 MΩ
频率范围	0 ⋯ 500 MHz
上升时间	1 ns
电缆长度	120 cm



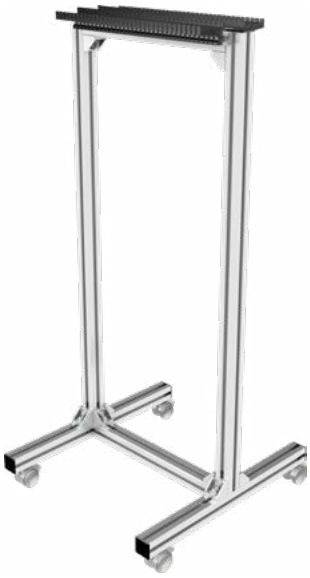
用户信息 i048

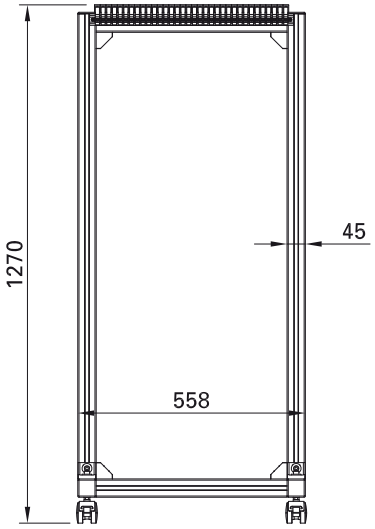
www.staubli.com/electrical

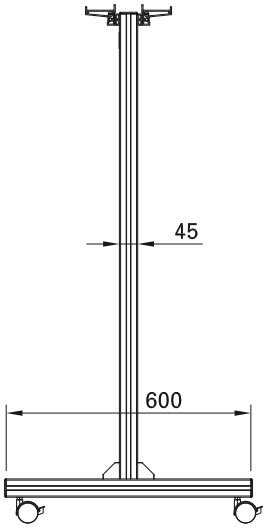
附件

测试导线支架 LKW2-N

由方形阳极氧化铝管制成的推车，用于有序存放测试导线。带有两个长50 cm的导线架，每边含34个塑料托槽。为了便于运输，产品需要自行组装。**产品不含测试导线！**







订货号	型号
64.9284	LKW2-N

测试导线支架 MH-1/...

用于有序存放测试导线的支架。C型轨由阳极氧化铝制成，作为托槽模块MPK-10的底座，有多种长度选择（型号 MPS-...）。托槽间隔为4 mm，通过垫片隔开。当需要摆放较小尺寸的测试导线时，可取走垫片。当需要摆放较大尺寸导线时，可沿C型槽移动托槽增大间距。

MH-1...



MPS-...



订货号	型号	长度	托槽数量
64.9242-020	MH-1/200	20 cm	12
64.9243-025	MH-1/250	25 cm	16
64.9244-033	MH-1/330	33 cm	21
64.9245-050	MH-1/500	50 cm	34
64.9246-075	MH-1/750	75 cm	52
64.9247-100	MH-1/1000	100 cm	69

零件

64.9235	MPK-10	托槽模块
64.9236-020	MPS-200	C型轨道，适用于: MH-1/200
64.9237-025	MPS-250	C型轨道，适用于: MH-1/250
64.9238-033	MPS-330	C型轨道，适用于: MH-1/330
64.9239-050	MPS-500	C型轨道，适用于: MH-1/500
64.9240-075	MPS-750	C型轨道，适用于: MH-1/750
64.9241-100	MPS-1000	C型轨道，适用于: MH-1/1000

TM TM Education 11014126-cn C 12.2019



■ 史陶比尔公司　○ 代理商

史陶比尔集团在全球的分布

www.staubli.com

Staubli是Stäubli International AG 的商标，在瑞士和其他国家均已注册。
我们保留不预先通知而修改产品规格的权利。© Stäubli 2019.
ec.marcom@staubli.com | 图片来源: Stäubli, Shutterstock.com

STÄUBLI