高安全性和安装便利性

集成 MCB 微断和 RCBO 漏电断路器的电弧故障保护器

- 全面防止电弧故障、过电流和接地故障
- 接线和安装非常方便
- 可从顶部和底部供电
- System pro M compact® S200系列的完善应用
- 便于排除故障的LED指示
- 具备记忆恢复功能

提供高等级的建筑安全性
使用AFDD扩展电器装置的防火范围

ABB的电弧故障保护器（AFDD）S-ARC1和DS-ARC1，可实现提前检测，扩大电气装置的防火范围。全面保护人员、珍贵资产、不可替代物品和建筑物 - 更容易、更好、更安全。

—
01 S-ARC1和DS-ARC1能够有效地防止电弧故障。

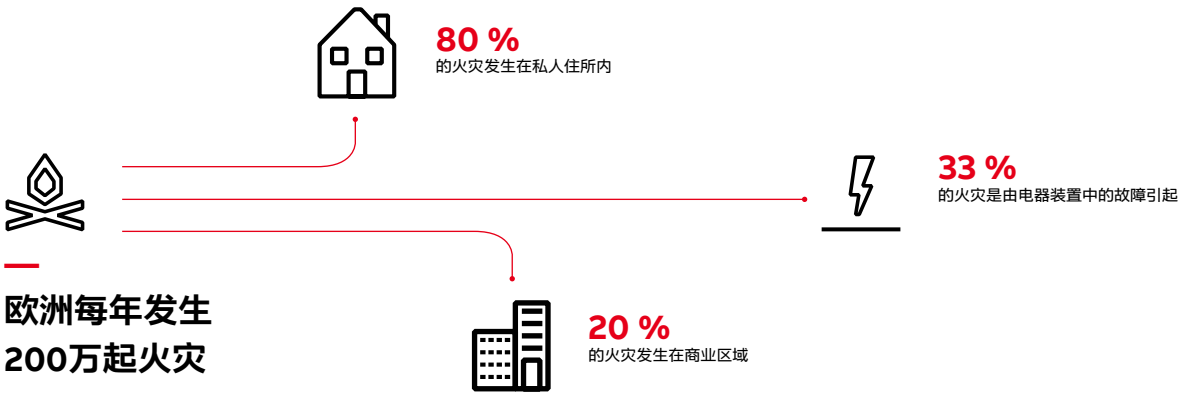
欧洲每年都有200多万起火灾发生。其中三分之一以上主要是由危险电弧故障导致的电气装置故障引起。

可靠的全面保护
根据产品标准IEC 62606《电弧故障保护电器的一般要求》，AFDD是在检测到电弧故障时通过断开电路来缓和电弧故障的影响的设备。该产品标准部分来自UL 1699标准。

ABB的电弧故障保护器能为所有建筑物提供极高的安全性，从而保护人员和宝贵的资产。通过提前检测电弧故障和断开受影响电路的连接，它们能够在任何类型的建筑物内提供可靠而全面的保护。

ABB提供两种类型的设备：
- 带集成MCB微断的AFDD：S-ARC1
- 带集成RCBO漏电断路器的AFDD：DS-ARC1

这两种类型的设备都集成在ABB成熟的System Pro M compact® S200系列模块化DIN导轨设备中。



欧洲每年发生
200万起火灾

保护人员和珍贵资产
为各种用途提供高安全性

大多数建筑物内的火灾是由电器装置中的故障引起。这些火灾主要是由危险的电弧故障引发。
解决方案：S-ARC1和DS-ARC1。

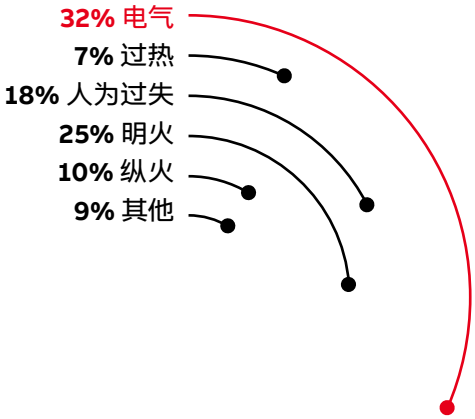
—
01 AFDD的应用领域
托儿所的卧室和公共休息室
—
02 AFDD的应用领域
造纸厂、印刷厂
—
03 德国火灾的起因（2015）

S-ARC1和DS-ARC1能为所有建筑物提供最大的安全性，从而保护人员和宝贵的资产。通过提前检测电弧故障和断开受影响电路的连接，带集成MCB或RCBO的AFDD能够在任何类型的建筑物内提供可靠而全面的保护。

多种建筑类型中的安全性
根据接线规程IEC 60364-4-42，强烈建议在某些应用中使用电弧故障保护器，比如：

- **卧室和公共休息室**
  - 托儿所内
  - 老人养护室内
  - 残疾人设施内
- 当前存在火灾风险和易燃材料的**场所和房间**，比如生产设施、仓房、木工车间、造纸厂或有高火灾风险的印刷厂内 **主要为易燃建筑材料的场所和房间，**比如木屋、易燃建筑物或强制通风系统
- **有不可替代物品（文化资产）的场所和房间**，比如博物馆、图书馆、画廊、档案馆或建筑纪念馆内的此类场所和房间

对其它任何房间的建议
此外，还推荐在私人公寓、房屋、医院（不适用于医疗用途的区域）和旅馆任何设有寝具的房间内使用AFDD。其中还包括有火灾扩散构筑物的场所，比如高层建筑内的烟囱效应或连接有高负载的终接电路，比如洗碗机、洗衣机或干燥器。



—
03

—
01

—
02

提前检测，防火范围更广
AFDD填补了防止电弧故障的空白

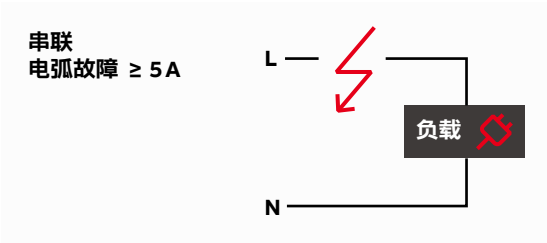
—
01 串联电弧故障在导线被破坏时发生。
—
02 并联电弧故障发生在相线和中性线保护导线之间。
—
03 ABB的AFDD检测对地电弧故障。
—
04 受损电线和绝缘层可通过串联电弧故障引起火灾风险。
—
05 连接不当的插座中的松动触点会因串联电弧故障引发火灾风险。
—
06 插座中烧焦的故障部件或端子连接。

电弧故障保护器（AFDD）检测串联电弧故障（电流流过连接电路的一条导线）、并联电弧故障（电流从与电路负载并联的导线之间流过）和接地电弧故障（电流从导线流入大地）。

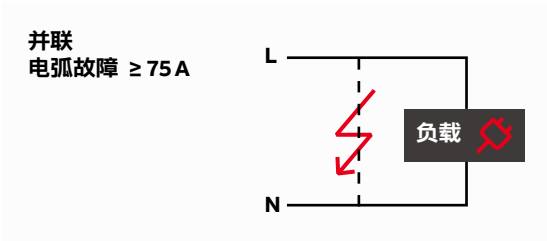
电器装置中的破坏
在导线破坏时发生串联电弧故障，在相线和中性线接触，或相线和保护导线接触时发生并联电弧故障。

形成电弧故障最常见起因是：

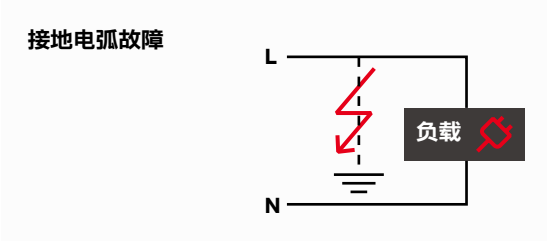
- 绝缘层受损，比如因螺钉或钉子受损
- 电缆被夹在门窗内
- 安装不当
- 因弯曲半径过窄和安装夹子过紧等引起的电缆断裂
- 对室外电缆造成的紫外线辐射和啮齿动物破坏
- 松动的触点和接头，比如在开关/插座或多个插头安装不当时
- 因搬动家具时疏忽等引起插头和电缆折断



—
01

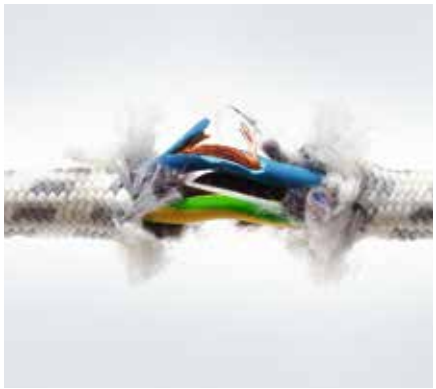


—
02



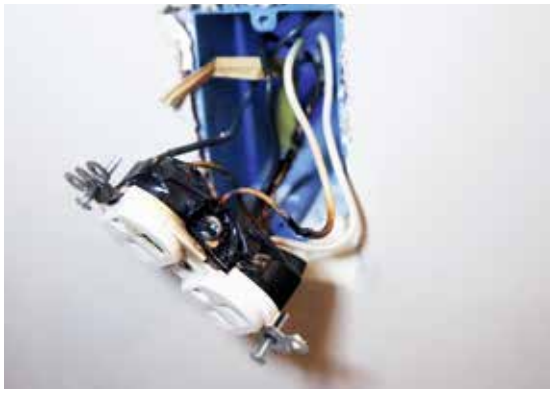
—
03

—
04



—
05

—
06



—
01

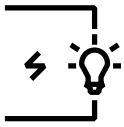
—
01 含易燃材料建筑物的安全性

通过AFDD，可提前检测到电器装置破裂引发的许多风险。因此，现有的电弧故障防护空缺得到填补，为有人员、投资品和不可替代物品的建筑物提供了全面的安全。

当电压高于275V时，S-ARC1和DS-ARC1还可以提供过电压保护。此外，DS-ARC1还提供接地故障电流保护。

使用S-ARC1，可防止人员和贵重资产出现：

串联电弧故障



并联电弧故障

接地电弧故障

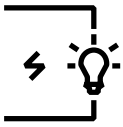
过电压

短路

过载

使用DS-ARC1，可防止人员和贵重资产出现：

串联电弧故障



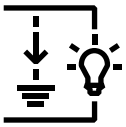
并联电弧故障

接地电弧故障

过电压

短路

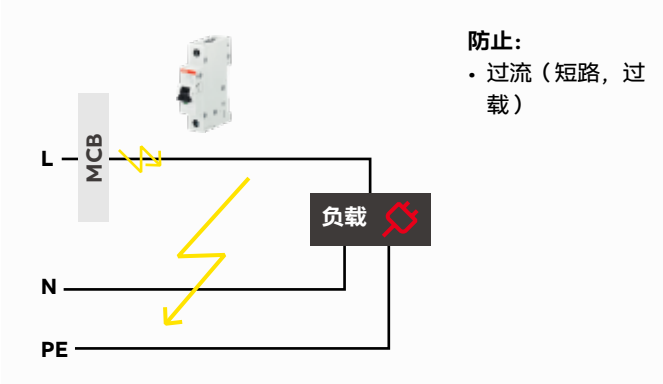
过载



接地故障电流

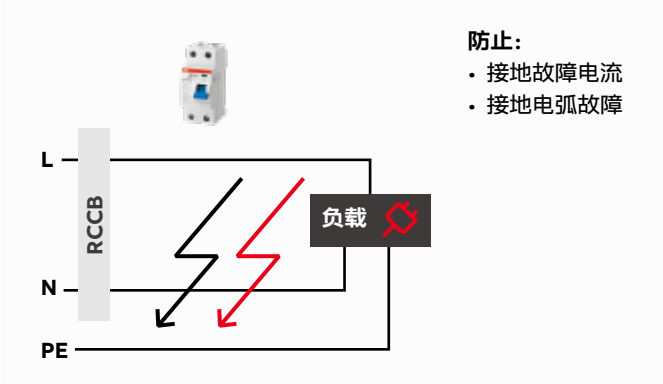
不同的保护级别
MCB和RCD提供的保护

01 MCB



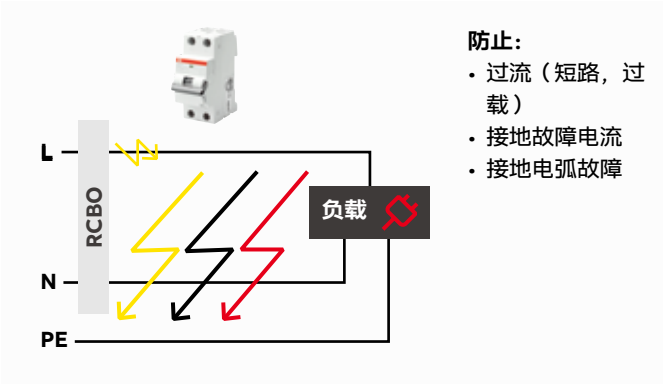
防止：
- 过流（短路，过载）

02 RCCB



防止：
- 接地故障电流
- 接地电弧故障

03 RCBO

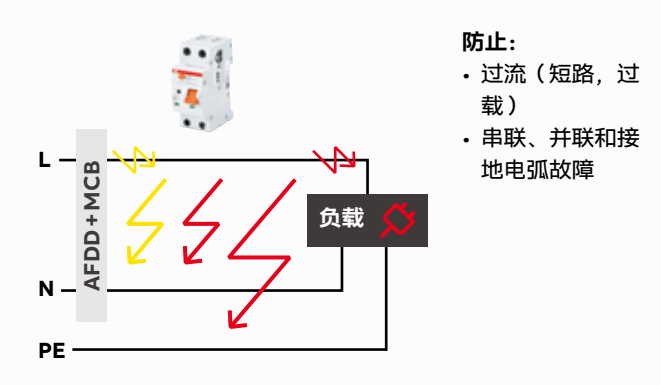


防止：
- 过流（短路，过载）
- 接地故障电流
- 接地电弧故障

不同的保护级别
AFDD提供的全面保护

—
01 AFDD的应用领域 木屋、博物馆、画廊和建筑纪念碑
—
02 AFDD的应用领域 木材加工和木工车间

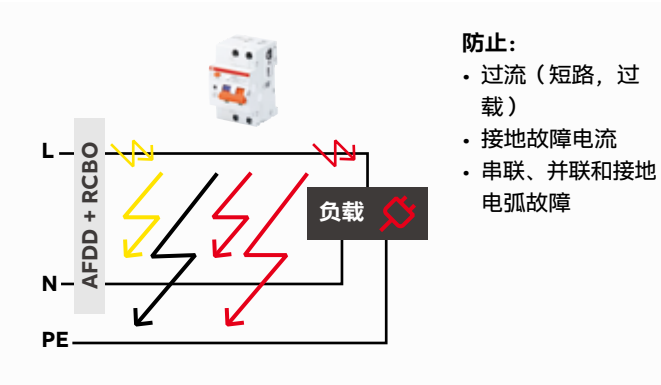
01 带集成MCB的S-ARC1 AFDD



防止：
- 过流（短路，过载）
- 串联、并联和接地电弧故障

02 带集成RCBO的DS-ARC1 AFDD

更全保护



防止：
- 过流（短路，过载）
- 接地故障电流
- 串联、并联和接地电弧故障

—
01

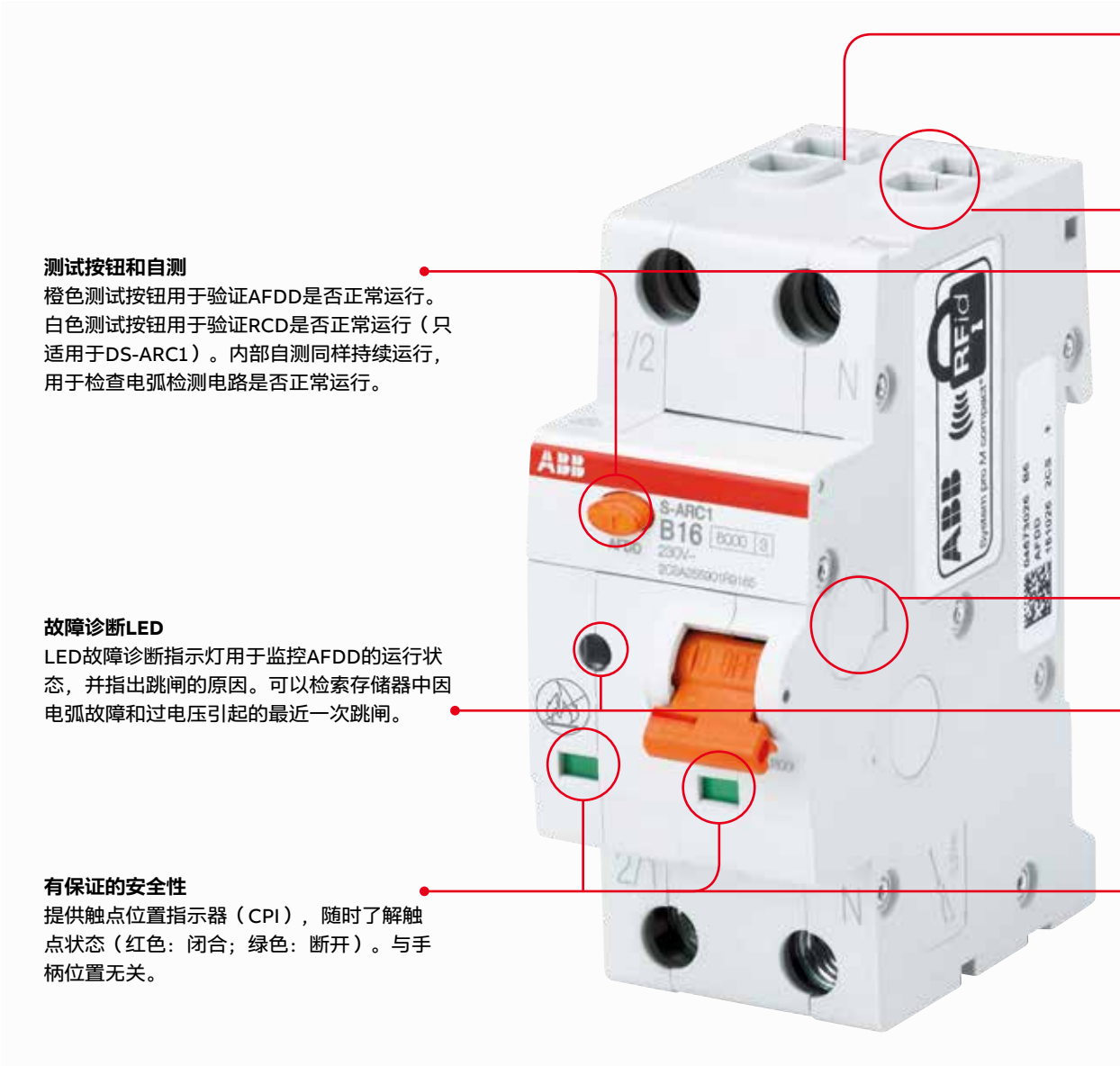
—
02

理想的解决方案：S-ARC1 和 DS-ARC1
产品概览

ABB的AFDD，即S-ARC1和DS-ARC1通过提前检测电气装置中的电弧故障并断开受影响的电路，来保护人员和珍贵资产免受火灾危害。它们包括集成MCB的AFDD（S-ARC1）和集成RCBO的AFDD（DS-ARC1）。

S-ARC1是1P+N电弧故障保护器，分别配有分断能力为6 kA和10 kA的集成微型断路器（MCB）：这些设备宽度仅两个模块，能够防止过电流和电弧故障。结合上游设备剩余电流断路器（RCCB），S-ARC1系列为配电柜内、人员、建筑物和珍贵资产的全面保护提供了最佳解决方案。

AFDD概况



测试按钮和自测
橙色测试按钮用于验证AFDD是否正常运行。白色测试按钮用于验证RCD是否正常运行（只适用于DS-ARC1）。内部自测同样持续运行，用于检查电弧检测电路是否正常运行。

故障诊断LED
LED故障诊断指示灯用于监控AFDD的运行状态，并指出跳闸的原因。可以检索存储器中因电弧故障和过电压引起的最近一次跳闸。

有保证的安全性
提供触点位置指示器（CPI），随时了解触点状态（红色：闭合；绿色：断开）。与手柄位置无关。

DS-ARC1是一种新型1P+N AFDD，它配有带过电流保护的集成剩余电流断路器（RCBO），分断能力为6 kA和10 kA。DS-ARC1系列宽度仅为三个模块，可以提供全面的电弧故障和过电压保护，降低了火灾发生的风险。

集成RCBO增加了过电压保护（是集成MCB的一项功能，S-ARC1也提供此项功能）和接地故障电流保护，是为人员和宝贵资产提供全面保护的紧凑型解决方案。

可靠的技术
安全的操作和准确的分析

—
01 LED功能详细信息
—
02 LED颜色：熄灭，绿色，红色
—
03 触点位置指示器（CPI）详细信息

S-ARC1和DS-ARC1配有LED功能监控。它能显示设备的当前状态和识别跳闸原因。因为网络故障诊断更容易，因此可以缩短维护时间。在标准操作模式，手柄"ON"位置，LED为绿色。手柄位于"OFF"位置时，LED熄灭。

方便的故障分析
如出现故障，LED会在手柄重新闭合时立即显示不同的故障指示。

LED颜色	闪烁/秒	信号持续时间	跳闸原因
绿色	永久	永久	手动跳闸，测试按钮，过流
红色闪烁	1	5秒	串联电弧故障
红色闪烁	2	5秒	并联电弧故障
红色闪烁	3	5秒	过压

—
01

在闪烁五秒后，LED再次变绿。

内部自测
因为配备了内部电子单元，S-ARC1和DS-ARC1还能持续自测。

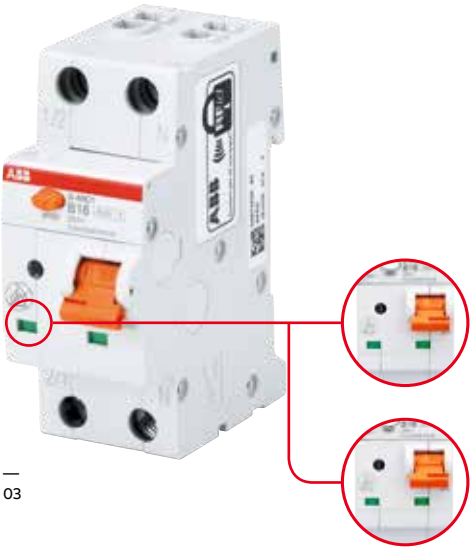
如果内部自测失败，LED灯可关闭，或交替闪烁绿色/红色。完成这一操作时无需任何跳闸动作，以保证使用的连续性和避免不必要的跳闸。
此时，需要按下橙色测试按钮：

- 如果设备跳闸，它已经恢复到正常操作，可重合闸
- 如果设备不跳闸，需要更换：拨打专业电工的电话

—
02

有保证的安全性
触头位置指示器（CPI）指示触头的实际位置，与手柄位置无关。

- 绿色：触头分断
- 红色：触头闭合


—
03

—
04 接地故障指示器
—
05 检索上次的
LED指示状态

接地故障指示器
DS-ARC1配有接地故障指示器，用于识别接地故障跳闸。手柄上会出现一个蓝色标志，使故障排除更容易，同时减少维护操作的停机时间。如果发生接地故障跳闸，在重新合闸后，LED变为绿色。

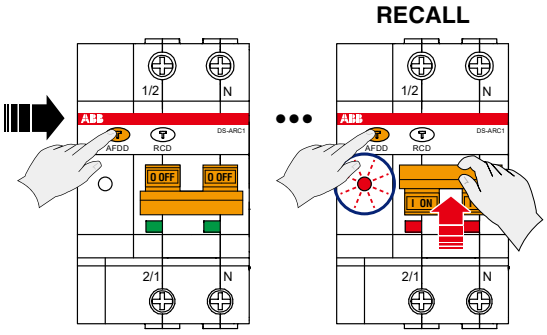
接地故障指示器
插槽上的蓝色标志，表示接地故障跳闸

—
04

检索和清除功能：
新功能介绍
S-ARC1和DS-ARC1允许检索因电弧故障跳闸或过电压而产生的最后一个LED指示。即使电源中断，存储器也会保存该指示。当电工在发生电弧故障或过电压跳闸后的一段时间内到达安装现场时，这项功能特别有用。

因此，在开关重新闭合期间，必须保持按下AFDD测试按钮（橙色按钮）。LED将显示由于电弧故障或过电压导致的最后一次跳闸（然后变为绿色）。

如果需要，可清除电弧故障跳闸或过电压导致的最后一个LED指示的记忆。为此，必须在重新闭合开关时按住AFDD测试按钮（橙色按钮）5秒钟。LED将显示由于电弧故障或过电压导致的最后一次跳闸，然后变为橙色一秒，表示记忆已成功清除。然后LED变为绿色。



—
05

安装便利
接线快捷，不需要任何其它电缆

安装方便，能全面防止串联和并联电弧故障 - S-ARC1和DS-ARC1综合了为各种类型的建筑物提供全面消防的各种要素。

—
01 带2极RCCB的S-ARC1的接线
—
02 带母排的DS-ARC1的接线
—
03 带底部安装配件的DS-ARC1的接线

S-ARC1和DS-ARC1同时适合使用电缆和母排安装。按照不同国家的安装惯例，可通过顶部或底部端子供电。可使用System pro *M* compact®母排实现快捷安装。产品还兼容System pro *M* compact®配件。只需要几个步骤，就可以直接在产品上安装配件。

S-ARC1和DS-ARC1的接线例子：只需一步就能直接在母排上安装，连接不需要任何其它电缆

2极RCCB的接线，用于单相用途（图01）：
- 带12个模块母排的装置，比如PS2/12A型，用于保护个别末端回路。
- 要提供剩余电流保护，必须在S-ARC1上游安装一个2极F202 RCCB或GS201/DS201 RCBO。
- 总共可以安装3个F202或GS201/DS201和3个S-ARC1，以保护3个不同的末端回路。

带母排的DS-ARC1的接线（图02）：
- 带12个模块母排的装置，比如PS 2/8/16 AFDD，用于保护个别末端回路。
- 由于DS-ARC1有集成RCBO，因此不再需要上游的RCCB。可安装4个DS-ARC1，保护4个不同的末端电路。
- 现已推出与DS-ARC1结合使用的专用母排（订货信息见第19页）。

带底部安装配件的DS-ARC1的接线（图03）
- DS-ARC1可与底部安装配件结合使用，使该装置特别适用于改造和受空间限制的应用。

—
01

—
02

—
03

经过验证的设计，可靠地防止电弧故障
关于S-ARC1和DS-ARC1不容置疑的观点

S-ARC1和DS-ARC1与其他System pro *M* compact®设备采用相同的配置，能完美地集成到配电柜/箱内。

—
01 S-ARC1的接线方案
—
02 DS-ARC1的接线方案

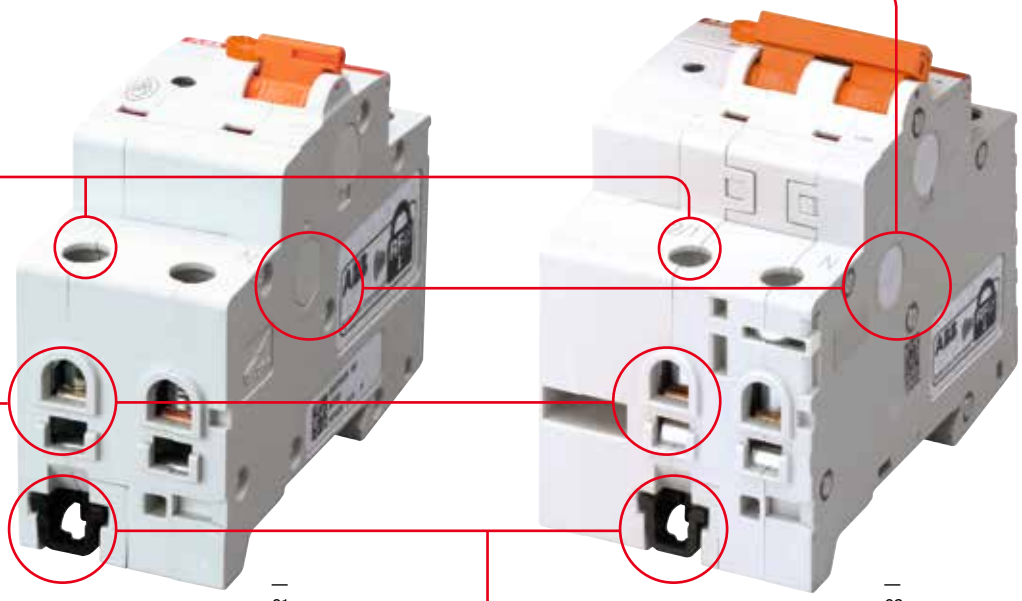
给您带来的好处：

- 可从顶部或底部供电，提供100%的灵活性
- 因为能使用现有的母排快速接线，可节约最多50%的时间
- 100%兼容System Pro *M* compact® S200系列配件
- 接线端子为双端子，接线方便：10 mm²（母排）和25 mm²（电缆）
- 在配电柜中可与其它System pro *M* compact®设备完全集成
- 在通过母排供电时，可方便的移除设备

完美适配System pro *M* compact®

左侧为L相，右侧为中性线

可与标准System Pro *M* compact® S200系列附件组合（辅助触头、信号触头、分励脱扣器、欠压/过压脱扣器、DS-ARC1底部安装配件）



—
01

—
02

可从顶部或底部供电
因为采用了不同的端子插槽，可使用电缆（最大25 mm²）和母排（10 mm²）接线

标准的System Pro *M* compact®固定卡扣，确保可靠固定在DIN导轨上，安装、拆卸更方便快捷

技术数据

带集成MCB的S-ARC1电弧故障保护器

				S-ARC1	S-ARC1 M
	标准			IEC/EN 62606；IEC/EN 60898-1	
电气特性	极数			1P + N	
	额定电流 I_n		A	6 ≤ In ≤ 20	
	额定电压 U_e		V	230 – 240	
	绝缘电压 U_i		V	500 V AC	
	过电压等级			III	
	污染等级			2	
	最小工作电压		V	170	
	防过压阈值		V	275	
	额定频率		Hz	50/60	
	符合IEC/EN 60898-1的额定分断能力	极限I_{cn}	A	6000	10000
	符合IEC/EN 60947-2的额定分断能力（仅适用于短路试验）	极限I_{cu}	kA	7.5	10
		运行I_{cs}	kA	6	7.5
	额定剩余分断能力 $I_{\Delta m}$		A	6000	
	额定冲击耐压（1.2/50）U_{imp}		kV	4	
	工频下1分钟的电介质试验电压		kV	2.5（50/60 Hz，1分钟）	
	过流脱扣特性	B：$3 I_n \le I_m \le 5 I_n$		■	
		C：$5 I_n \le I_m \le 10 I_n$		■	
	限流等级			3	
机械特性	外壳			绝缘材料类别 I，RAL 7035	
	手柄			绝缘材料类别 II，橙色RAL 2004，密封在开-关-位置	
	触头位置指示			绿色/红色窗口	
	电气寿命			10,000次操作	
	机械寿命			20,000次操作	
	符合EN 60529的防护等级	外壳		IP4X	
		端子		IP2X	
	符合IEC/EN 60068-2-27的抗冲击能力			25 g - 2次冲击 - 13 ms	
	符合IEC/EN 60068-2-6的抗震能力			0.2 mm或5 g - 在5…150…5 Hz下执行20次操作	
	环境条件（湿热） 符合IEC/EN 60068-2-30		°C/RH	在55°C/90 - 96 %和25°C/95 - 100 %下执行28次操作	
	用于设置热敏元件的基准温度		°C	30	
	环境温度（日平均值 ≤ +35 °C）		°C	-25 … +55	
	存储温度		°C	-40 … +70	
装配	端子类型	顶部/底部		双向圆柱型提升端子（防冲击）	
	电缆的端子尺寸	顶部/底部	mm²	25/25	
	母排的端子尺寸	顶部/底部	mm²	10/10	
	拧紧力矩	顶部/底部	Nm	2.8	
	电缆的剥皮长度		mm	12	
	安装			通过固定夹安装在符合EN 60715（35 mm）DIN导轨上	
	安装位置			任意	
	供电源			顶部/底部端子	
尺寸和重量	尺寸（H x D x W）		mm	85 × 69 × 35	
	重量		g	180	

技术数据

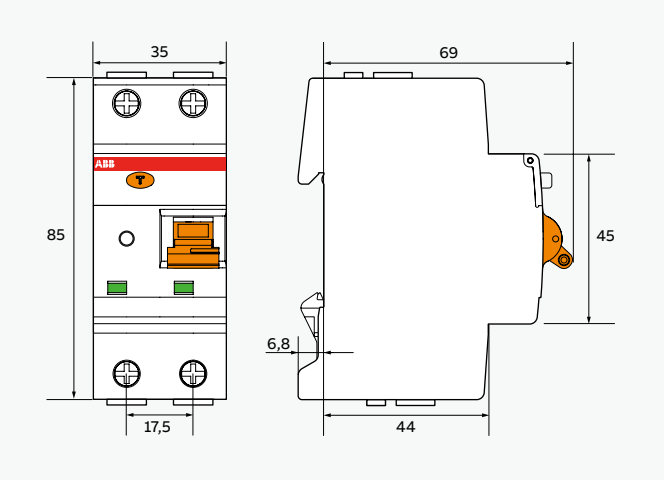
带集成RCBO的DS-ARC1电弧故障保护器

				DS-ARC1	DS-ARC1 M
	标准			IEC/EN 62606；IEC/EN 61009-1；IEC/EN 61009-2-1	
电气特性	型号（检测到的对地漏电波形）			A	
	极数			1P + N	
	额定电流 I_n		A	6 ≤ In ≤ 20	
	额定灵敏度 $I_{\Delta n}$		A	0.03	
	额定电压 U_e		V	230 – 240	
	绝缘电压 U_i		V	500 V AC	
	过电压等级			III	
	污染等级			2	
	RCD回路试验的工作电压 U_t		V	170 – 264	
	防过压阈值		V	275	
	额定频率		Hz	50/60	
	符合IEC/EN 61009-1的额定分断能力	极限I_{cn}	A	6000	10000
	符合IEC/EN 60947-2的额定分断能力（仅适用于短路试验）	极限I_{cu}	kA	7.5	10
		运行I_{cs}	kA	6	7.5
	额定剩余分断能力 $I_{\Delta m}$		A	6000	
	额定冲击耐压（1.2/50） U_{imp}		kV	4	
	工频下1分钟的电介质试验电压		kV	2.5（50/60 Hz，1分钟）	
	过流脱扣特性	B：$3 I_n \le I_m \le 5 I_n$		■	
		C：$5 I_n \le I_m \le 10 I_n$		■	
	限流等级			3	
	浪涌电流电阻（8/20波型）			NA	
机械特性	外壳			绝缘材料类别 I，RAL 7035	
	手柄			绝缘材料类别 II，橙色RAL 2004，密封在开-关-位置	
	触头位置指示			绿色/红色窗口	
	接地故障跳闸指示			开关上的蓝色标志	
	电气寿命			10,000次操作	
	机械寿命			20,000次操作	
	符合EN 60529的防护等级	外壳		IP4X	
		端子		IP2X	
	符合IEC/EN 60068-2-27的抗冲击能力			25 g - 2次冲击 - 13 ms	
	符合IEC/EN 60068-2-6的抗震能力			0.2 mm或5 g - 在5…150…5 Hz下执行20次操作	
	环境条件（湿热） 符合IEC/EN 60068-2-30		°C/RH	在55°C/90 - 96 %和25°C/95 - 100 %下执行28次操作	
	用于设置热敏元件的基准温度		°C	30	
	环境温度（日平均值 ≤ +35 °C）		°C	-25 … +55	
	存储温度		°C	-40 … +70	
装配	端子类型	顶部/底部		双向圆柱型提升端子（防冲击）	
	电缆的端子尺寸	顶部/底部	mm²	25/25	
	母排的端子尺寸	顶部/底部	mm²	10/10	
	拧紧力矩	顶部/底部	Nm	2.8	
	电缆的剥皮长度		mm	12	
	安装			通过固定夹安装在符合EN 60715（35 mm）DIN导轨上	
	安装位置			任意	
	供电源			顶部/底部端子	
尺寸和重量	尺寸（H x D x W）		mm	85 × 69 × 52.5	
	重量		g	240	

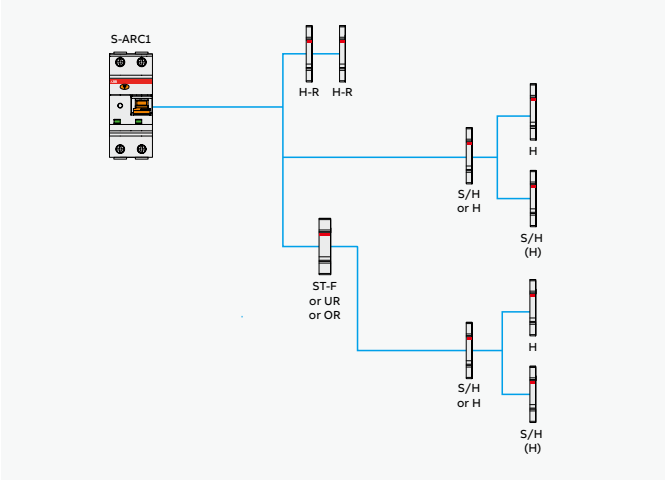
尺寸图和附件装配组合

S-ARC 1

外形尺寸，mm

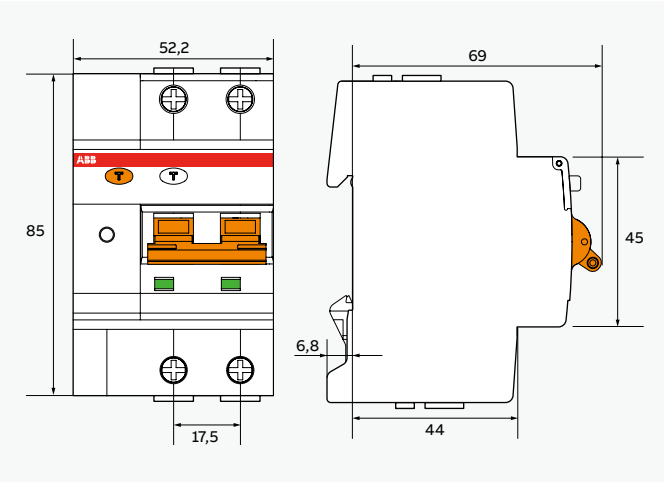


与System pro *M* compact® S200系列附件装配组合

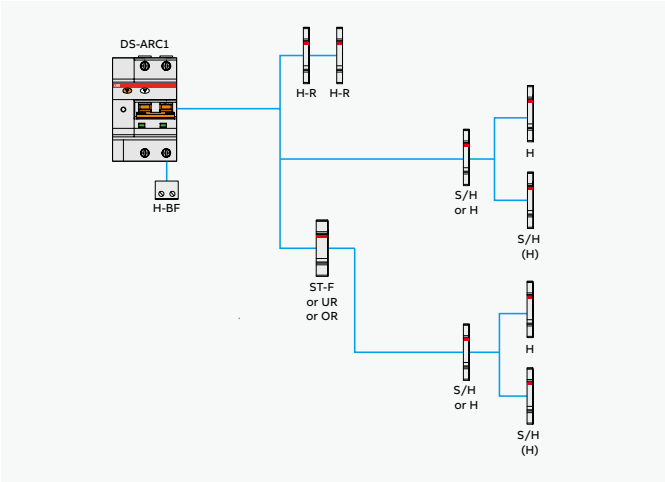


DS-ARC 1

外形尺寸，mm



与System pro *M* compact® S200系列附件装配组合



		S-ARC 1	DS-ARC 1
H	辅助触头	S2C-HxxR	S2C-HxxR
H-R	辅助触头	S2C-HxxR	S2C-HxxR
S/H	信号/辅助触头	S2C-SxxR or S2C-S/H6R	S2C-SxxR or S2C-S/H6R
S/H（H）	用作辅助触头的信号/辅助触头	S2C-S/H6R	S2C-S/H6R
ST-F	分励脱扣器	F2C-A	F2C-A
UR	欠压脱扣器	S2C-UA	S2C-UA
OR	过压脱扣器	S2C-OVP	S2C-OVP
H-BF	底部安装辅助触头		S2C-H01/S2C-H10

S-ARC1和S-ARC1 M的订货信息

S-ARC1，6 kA

极数	特性	额定电流 I_n A	Bbn 8012542 EAN	产品型号	重量 1件 kg
1P+N	B	6	750130	S-ARC1 B6	0.180
		10	178132	S-ARC1 B10	0.180
		13	750031	S-ARC1 B13	0.180
		16	178033	S-ARC1 B16	0.180
		20	749936	S-ARC1 B20	0.180
1P+N	C	6	177937	S-ARC1 C6	0.180
		10	749837	S-ARC1 C10	0.180
		13	500735	S-ARC1 C13	0.180
		16	886136	S-ARC1 C16	0.180
		20	175438	S-ARC1 C20	0.180

S-ARC1 M，10kA

极数	特性	额定电流 I_n A	Bbn 8012542 EAN	产品型号	重量 1件 kg
1P+N	B	6	374312	S-ARC1 M B6	0.180
		10	342113	S-ARC1 M B10	0.180
		13	342014	S-ARC1 M B13	0.180
		16	342212	S-ARC1 M B16	0.180
		20	341215	S-ARC1 M B20	0.180
1P+N	C	6	339816	S-ARC1 M C6	0.180
		10	339717	S-ARC1 M C10	0.180
		13	339618	S-ARC1 M C13	0.180
		16	340416	S-ARC1 M C16	0.180
		20	340317	S-ARC1 M C20	0.180

压降、功率损耗、内阻、自身损耗

额定电流 In A	压降 mV	内阻 mΩ	功率损耗 W	自身损耗 W
6	380	63.3	2.3	0.5
10	203	20.3	2.0	0.5
13	166	12.8	2.2	0.5
16	175	10.9	2.8	0.5
20	182	9.1	3.6	0.5

DS-ARC1和DS-ARC1 M的订货信息

DS-ARC1，6 kA

极数	额定剩余电流 $I_{\Delta m}$ mA	特性	额定电流 I_n A	Bbn 8012542 EAN	产品型号	重量 1件 kg
1P+N	30	B	6	736516	DS-ARC1 B6 A30	0.240
			10	735618	DS-ARC1 B10 A30	0.240
			13	736417	DS-ARC1 B13 A30	0.240
			16	735519	DS-ARC1 B16 A30	0.240
			20	736318	DS-ARC1 B20 A30	0.240
1P+N	30	C	6	736110	DS-ARC1 C6 A30	0.240
			10	735212	DS-ARC1 C10 A30	0.240
			13	748311	DS-ARC1 C13 A30	0.240
			16	611110	DS-ARC1 C16 A30	0.240
			20	735113	DS-ARC1 C20 A30	0.240

DS-ARC1 M，10kA

极数	额定剩余电流 $I_{\Delta m}$ mA	特性	额定电流 I_n A	Bbn 8012542 EAN	产品型号	重量 1件 kg
1P+N	30	B	6	734710	DS-ARC1 M B6 A30	0.240
			10	733812	DS-ARC1 M B10 A30	0.240
			13	734611	DS-ARC1 M B13 A30	0.240
			16	733713	DS-ARC1 M B16 A30	0.240
			20	734512	DS-ARC1 M B20 A30	0.240
1P+N	30	C	6	734314	DS-ARC1 M C6 A30	0.240
			10	733416	DS-ARC1 M C10 A30	0.240
			13	748113	DS-ARC1 M C13 A30	0.240
			16	611011	DS-ARC1 M C16 A30	0.240
			20	748014	DS-ARC1 M C20 A30	0.240

适用于与DS-ARC1组合的底部安装辅助触头

描述	产品型号
1 NC	S 2C-H01
1 NO	S 2C-H10

压降、功率损耗、内阻、自身损耗

额定电流 In A	压降 mV	内阻 mΩ	功率损耗 W	自身损耗 W
6	408	68	2.5	0.5
10	183	18	1.8	0.5
13	195	20	2.0	0.5
16	194	12	3.1	0.5
20	212	11	4.2	0.5

母排订货信息

S-ARC1适用的母排

引脚数量	相数	截面 mm²	Bbn 40 16779 EAN	产品型号	重量 1件 kg
2相母排，连接2极设备，端盖PS-END					
12	2	10	556521	PS2/12	0.075
2相母排，2极设备连接配件，端盖PS-END					
48	2	10	556538	PS2/48H	0.354
48	2	16	556545	PS2/48/16H	0.580
4相母排，4极F204连接1+N S-ARC1，端盖PS-END 1，底部安装					
12	4	10	060301	PS4/12NN	0.110
12	4	16	060332	PS4/12/16NN	0.145
58	4	10	656177	PS4/58NNA	0.568
58	4	16	656184	PS4/58/16NNA	0.774
4相母排，4极F204连接1+N S-ARC1，端盖PS-END 1，顶部安装					
12	4	10	060356	PS4/12NNT	0.110
12	4	16	060370	PS4/12/16NNT	0.145

DS-ARC1适用的母排

引脚数量	相数	截面 mm²	Bbn 40 16779 EAN	产品型号	重量 1件 kg
2相母排，端盖PS-END，顶部和底部安装					
8	2	16	063104	PS 2/8/16 AFDD	0.095
40	2	16	063111	PS 2/40/16 AFDD	0.51
4相母排，端盖PS-END 1，第1个：顶部安装；第2个：底部安装					
36	4	16	063128	PS 4/36/16 AFDD T	0.67
36	4	16	063135	PS 4/36/16 AFDD	0.67
4相母排，与配件连接，端盖PS-END 1，第1个：顶部安装；第2个：底部安装					
30	4	16	063142	PS 4/30/16 H AFDD T	0.62
30	4	16	063159	PS 4/30/16 H AFDD	0.62

端盖PS-END和PS-END 1用于S-ARC1和DS-ARC1母排

描述	Bbn 40 16779 EAN	产品型号	重量 1件 kg
端盖，适用于S-ARC1和DS-ARC1母排	514729	PS-END	0.001
	570114	PS-END 1	0.001

—

联系我们
www.abb.com.cn
ABB (中国) 客户服务热线
电话 : 800-820-9696 / 400-820-9696
电邮 : cn-ep-hotline@abb.com

ABB电气官方微信

ABB直通车

ABB中国客户服务中心

样本所载述的产品资料以实物为准，若有变更恕不另行通知，
ABB（中国）有限公司拥有最终解释权。

2CDC420031B2001 Rev C 06-2020
SH-HG