



Easy9 低压终端配电产品 专业引导轻松之路

产品目录2025

<https://www.se.com/cn>

Life Is On

Schneider
Electric™
施耐德电气



关于施耐德电气

施耐德电气的宗旨，是**赋能所有人对能源和资源的最大化利用，推动人类进步与可持续发展的共同发展**。我们称之为 **Life Is On**。

我们的使命是成为您**实现高效和可持续发展的数字化伙伴**。

我们**推动数字化转型**，服务于家居、楼宇、数据中心、基础设施和工业市场。我们通过集成世界领先的工艺和能源管理技术，从终端到云的互联互通产品、控制、软件和服务，贯穿业务全生命周期，实现整合的企业级管理。

我们是一家拥有**本土化优势的全球企业**，致力于推动开放的技术及合作伙伴生态圈，积极践行有**意义、包容和赋能**的共同价值观。

施耐德电气中国

植根中国三十余年，业务足迹遍布 300 多个城市，中国已成为施耐德电气全球第二大市场。

在中国，施耐德电气拥有：

- 18000 多名员工，包括2000 多名研发工程师和300 多位技术服务工程师
- 1 个位于北京的中国区总部，12 个分公司，33 个办事处
- 5 个研发中心和1 所施耐德电气研修院
- 29 家工厂和物流中心
- 1100 多家分销商和1600 多家本地供应商

目录

Easy9 系列简介	2
产品概览	4
快速选型表	6
认识Easy9	8
产品外观	8
小型断路器及隔离开关	9
EA9AN 小型断路器	10
EA9ANG过压保护断路器	11
EA9AH小型断路器	12
EA9A45“相线+中性线”小型断路器	13
EA9A65“相线+中性线”小型断路器	14
EA9A47“相线+中性线”小型断路器	15
EA9A67“相线+中性线”小型断路器	16
EA9D 隔离开关	17
自恢复过欠压保护器	18
EA9ZGQ自恢复过欠压保护器	18
剩余电流动作保护装置	19
EA9R 剩余电流动作保护断路器 (A型)	20
EA9C45 剩余电流动作保护断路器 (A型)	22
EA9C65 剩余电流动作保护断路器 (A型)	23
EA9B 剩余电流动作开关	24
Vigi EA9AH电子式剩余电流动作保护附件	25
电气附件	26
接触器产品一览表	29
EA9 CT接触器产品号	29
EA9 CT接触器接线	30
EA9 CT接触器技术参数	30
电涌保护器	31
EA9L 电涌保护器	32
配电箱	33
天鑫 (EA9F) 全金属暗装配电箱	33
导轨插座	34
EA9X 导轨插座	34
控制元件	35
IH 定时开关	35
附录	36
限流特性	36
脱扣曲线	39
温度修正系数表	40
降容系数表	42
断路器的储存和运输注意事项	43
外形尺寸	44
产品上图标注	48
产品订货号及上图标注号对照表	50
施耐德电气闪耀在中国	54

Easy9 系列简介

专业引导轻松之路

在中国低压电器的历史上，没有一种产品像施耐德电气生产的小型断路器那样拥有如此巨大的影响，它已不仅仅作为产品服务于我们，更重要的是带给我们观念的深刻改变和整个行业的彻底变革，同时也使施耐德电气成为国内低压电器行业为客户信赖的品牌。

秉承施耐德电气一贯所坚持的卓越品质和不懈追求的创新精神，2004年7月，公司针对民用建筑和中小工业、商业建筑领域隆重推出Easy9系列低压终端配电产品。Easy9系列从最初细致的市场调查与分析，到缜密的研发及规模化的工业生产，全过程都贯穿了简便实用和人性化的设计理念。

卓越品质，一脉相承

- 秉承施耐德电气一贯严格的制造工艺与质量保证。
- 限流特性好，大大减小了故障对系统和设备的影响，提高了安全性及电气寿命。
- 快速闭合设计及分断，降低电弧对断路器触头的影响。

细节关怀，方便省心

- 醒目美观的外形和包装设计，更易于识别。
- 可靠的条形码和全新打造的防伪标签双保险系统，双重识别，双重保护。

人性化设计，安全可靠

- 精简而完备的规格型号全面满足客户的各项需求，并方便备货，方便选型，方便使用。
- 断路器与剩余电流动作保护的一体化设计，最大限度地避免了误安装的风险。
- 采用条形码管理系统，全面建立零售网络，使产品与客户真正做到零距离接触。



Easy9 系列简介

施耐德电气制造，安全、环保、便捷的保障

当涉及到生命财产安全，电气设备的精良品质不可或缺。作为全球电气行业的领导者，施耐德电气公司在带给客户领先技术的同时，更加追求带给客户更多安全和关怀。“施耐德电气制造”是安全、环保、便捷的保障。

为了更好地保护广大消费者的权益，更大限度保护消费者利益，帮助客户更加轻松便捷地辨识施耐德电气正品，施耐德电气中国在2013年10月推出一套全新的防伪码及在线自助防伪查询平台系统。

该防伪查询平台是继400热线防伪平台之后，施耐德电气推出的首款在线自助防伪查询平台，也是行业领先的数字防伪平台解决方案，支持客户7天X 24小时简单、方便的查询，将有效提升用户体验，并帮助公司及时获取客户提供的假冒信息，从而有效开展打假行动，保护客户权益。

此新标签在保留原有三重防伪措施基础上，新增电脑上网或手机二维码扫描的方式进入自助防伪查询平台，随时随地辨别施耐德电气产品的真伪。

目前，该平台支持在中国生产的贴有防伪标签的低压配电及工业控制产品（包括MCB，MCCB，ACB和PCP）的防伪查询。

防伪标签说明



防伪标签外观

每个产品对应唯一产品条码，拨打4008101315热线电话，轻松查询产品真伪。



防伪标签外观

每个产品对应唯一二维码，客户可通过手机二维码扫描或电脑上网<http://antifake.schneider-electric.com/cn>方式，在线自助查询产品真伪。



核径迹防伪技术-1

使用水笔涂抹在标签表层，擦去表面墨痕，显现施耐德电气防伪图案。



核径迹防伪技术-2

同时，揭开表面薄膜层后，可见印刷层留下透印的“S”有色痕迹。



光变油墨防伪技术

使用紫光灯照射防伪标签，可见施耐德电气商标图案。

产品概览

Easy9 系列为客户提供一个设计简洁，标注简单，使用简便的全系列产品。



EA9AN



EA9ANG



EA9AH



EA9A45



EA9A65



EA9A47



EA9A67

小型断路器

提供过载、短路保护

* 其中EA9ANG还提供过压保护功能



EA9X

导轨插座
DIN导轨安装电源插座



IH

定时开关
时间管理

产品概览



EA9R



EA9C45



EA9C65

剩余电流动作保护断路器
提供过载、短路、剩余电流动作保护



EA9B



Vigi EA9AH

剩余电流动作开关
只提供剩余电流动作保护功能



EA9D

隔离开关
带负荷分断、接通
线路、隔离功能



EA9ZGQ

自恢复过欠压
保护器



EA9L

电涌保护器
用于防雷击保护



EA9F

天鑫全金属配电箱
低压终端配电元器件箱体



SCDOC772-LV Easy9 低压终端配电产品产品目录
SCDOC238-LV 施耐德电气配电产品选型手册

快速选型表

		1P	1P+N	2P	3P	4P			
EA9D 隔离开关		32A	MGNEA9D132		MGNEA9D232	MGNEA9D332	MGNEA9D432		
		63A	MGNEA9D163		MGNEA9D263	MGNEA9D363	MGNEA9D463		
		100A	MGNEA9D1100		MGNEA9D2100	MGNEA9D3100	MGNEA9D4100		
EA9AN 小型断路器	C	6A	EA9AN1C6		EA9AN2C6	EA9AN3C6	EA9AN4C6 *		
		10A	EA9AN1C10		EA9AN2C10	EA9AN3C10	EA9AN4C10		
		16A	EA9AN1C16		EA9AN2C16	EA9AN3C16	EA9AN4C16		
		20A	EA9AN1C20		EA9AN2C20	EA9AN3C20	EA9AN4C20		
		25A	EA9AN1C25		EA9AN2C25	EA9AN3C25	EA9AN4C25		
		32A	EA9AN1C32		EA9AN2C32	EA9AN3C32	EA9AN4C32		
		40A	EA9AN1C40		EA9AN2C40	EA9AN3C40	EA9AN4C40		
		50A	EA9AN1C50		EA9AN2C50	EA9AN3C50	EA9AN4C50		
		63A	EA9AN1C63		EA9AN2C63	EA9AN3C63	EA9AN4C63		
	D	6A	EA9AN1D6		EA9AN2D6	EA9AN3D6	EA9AN4D6 *		
		10A	EA9AN1D10		EA9AN2D10	EA9AN3D10	EA9AN4D10		
		16A	EA9AN1D16		EA9AN2D16	EA9AN3D16	EA9AN4D16		
		20A	EA9AN1D20		EA9AN2D20	EA9AN3D20	EA9AN4D20		
		25A	EA9AN1D25		EA9AN2D25	EA9AN3D25	EA9AN4D25		
		32A	EA9AN1D32		EA9AN2D32	EA9AN3D32	EA9AN4D32		
		40A	EA9AN1D40		EA9AN2D40	EA9AN3D40	EA9AN4D40		
		50A	EA9AN1D50 *		EA9AN2D50	EA9AN3D50	EA9AN4D50		
		63A	EA9AN1D63		EA9AN2D63	EA9AN3D63	EA9AN4D63		
		EA9ANG 小型断路器	C	25A			EA9AN2C25G *		
				32A			EA9AN2C32G		
				40A			EA9AN2C40G		
50A					EA9AN2C50G				
63A					EA9AN2C63G *				
EA9AH 小型断路器	C	63A	EA9AH1C63NEW *		EA9AH2C63NEW *	EA9AH3C63NEW	EA9AH4C63NEW		
		80A	EA9AH1C80NEW		EA9AH2C80NEW	EA9AH3C80NEW	EA9AH4C80NEW		
		100A	EA9AH1C100NEW		EA9AH2C100NEW	EA9AH3C100NEW	EA9AH4C100NEW		
		125A	EA9AH1C125NEW		EA9AH2C125NEW	EA9AH3C125NEW	EA9AH4C125NEW		
	D	63A	EA9AH1D63NEW		EA9AH2D63NEW *	EA9AH3D63NEW	EA9AH4D63NEW		
		80A	EA9AH1D80NEW *		EA9AH2D80NEW	EA9AH3D80NEW	EA9AH4D80NEW		
		100A	EA9AH1D100NEW *		EA9AH2D100NEW	EA9AH3D100NEW	EA9AH4D100NEW		
		125A	EA9AH1D125NEW *		EA9AH2D125NEW	EA9AH3D125NEW	EA9AH4D125NEW		
		EA9A45 “相线+中性线” 小型断路器	C	6A		MGNEA9A45C6			
10A				MGNEA9A45C10					
16A				MGNEA9A45C16					
20A				MGNEA9A45C20					
25A				MGNEA9A45C25					
32A				MGNEA9A45C32					
40A				MGNEA9A45C40					
D	6A				MGNEA9A45D6				
	10A			MGNEA9A45D10					
	16A			MGNEA9A45D16					
	20A			MGNEA9A45D20					
	25A			MGNEA9A45D25					
	32A			MGNEA9A45D32					
	40A			MGNEA9A45D40					
	EA9A65 “相线+中性线” 小型断路器		C	6A		EA9A65C6			
10A					EA9A65C10				
16A				EA9A65C16					
20A				EA9A65C20					
25A				EA9A65C25					
32A				EA9A65C32					
D		6A		EA9A65D6					
		10A		EA9A65D10					
		16A		EA9A65D16					
		20A		EA9A65D20					
		25A		EA9A65D25					
		32A		EA9A65D32					
EA9A47 “相线+中性线” 小型断路器	C	10A		EA9A47C10					
		16A		EA9A47C16					
		20A		EA9A47C20					
		25A		EA9A47C25					
		32A		EA9A47C32					
		40A		EA9A47C40					
		50A		EA9A47C50					
EA9A67 “相线+中性线” 小型断路器	C	63A		EA9A47C63					
		10A		EA9A67C10					
		16A		EA9A67C16					
		20A		EA9A67C20					
		25A		EA9A67C25					
		32A		EA9A67C32 *					
40A		EA9A67C40							
		50A		EA9A67C50 *					
		63A		EA9A67C63					

* 该产品订货状态请咨询施耐德产品市场部。

快速选型表

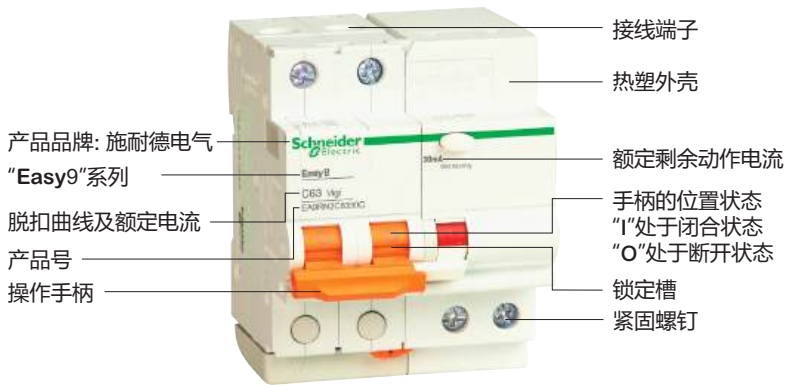
		1P	1P+N	2P	3P	4P		
EA9R 剩余电流动作保护 断路器 (A型)	C	6A	EA9RN1C630CA	EA9RN2C630CA	EA9RN3C630CA	EA9RN4C630CA		
		10A	EA9RN1C1030CA	EA9RN2C1030CA	EA9RN3C1030CA	EA9RN4C1030CA		
		16A	EA9RN1C1630CA	EA9RN2C1630CA	EA9RN3C1630CA	EA9RN4C1630CA		
		20A	EA9RN1C2030CA	EA9RN2C2030CA	EA9RN3C2030CA	EA9RN4C2030CA		
		25A	EA9RN1C2530CA	EA9RN2C2530CA	EA9RN3C2530CA	EA9RN4C2530CA		
		32A	EA9RN1C3230CA	EA9RN2C3230CA	EA9RN3C3230CA	EA9RN4C3230CA		
		40A	EA9RN1C4030CA	EA9RN2C4030CA	EA9RN3C4030CA	EA9RN4C4030CA		
		50A	EA9RN1C5030CA	EA9RN2C5030CA	EA9RN3C5030CA	EA9RN4C5030CA		
		63A	EA9RN1C6330CA	EA9RN2C6330CA	EA9RN3C6330CA	EA9RN4C6330CA		
EA9C45 “相线+中性线” 剩余电流动作保护 断路器 (A型)	C	6A	MGNEA9C45C630CA					
		10A	MGNEA9C45C1030CA					
		16A	MGNEA9C45C1630CA					
		20A	MGNEA9C45C2030CA					
		25A	MGNEA9C45C2530CA					
		32A	MGNEA9C45C3230CA					
	D	40A	MGNEA9C45C4030CA					
		6A	MGNEA9C45D630CA					
		10A	MGNEA9C45D1030CA					
		16A	MGNEA9C45D1630CA					
		20A	MGNEA9C45D2030CA					
		25A	MGNEA9C45D2530CA					
		32A	MGNEA9C45D3230CA					
		40A	MGNEA9C45D4030CA					
EA9C65 “相线+中性线” 剩余电流动作保护 断路器 (A型)	C	6A	EA9C65C630CA					
		10A	EA9C65C1030CA					
		16A	EA9C65C1630CA					
		20A	EA9C65C2030CA					
		25A	EA9C65C2530CA					
		32A	EA9C65C3230CA					
	D	40A	EA9C65C4030CA					
		6A	EA9C65D630CA					
		10A	EA9C65D1030CA					
		16A	EA9C65D1630CA					
		20A	EA9C65D2030CA					
		25A	EA9C65D2530CA					
		32A	EA9C65D3230CA					
		40A	EA9C65D4030CA					
		EA9ZGQ 自恢复过欠压保护器		32A	EA9ZGQ232			
				40A	EA9ZGQ240			
				50A	EA9ZGQ250			
				63A	EA9ZGQ263			
EA9B 剩余电流动作开关 (A型) Vigi EA9AH 剩余电流动作保护附件	2P	25A	EA9B22530CA	EA9B24030CA	EA9B26330CA			
		30mA		300mA				
	3P	E9EA22921	E9EA22923					
	4P	E9EA23921	E9EA23923					
EA9L 电涌保护器	3P+N	65kA	EA9L658Fr400	EA9L408Fr400	EA9L208Fr400			
		40kA	EA9L658F400	EA9L408F400	EA9L208F400			
	1P+N	20kA	EA9L659F230	EA9L409F230	EA9L209F230			
		8位				20位		
EA9F 全金属配电箱		EA9F1X8	EA9F1X12	EA9F1X16	EA9F1X20			
		10A	16A	25A				
EA9X 导轨插座	2P	EA9XN210						
	2P+E	EA9XN310	EA9XN316					
	3P+E		EA9XN416	EA9XN425				
IH 定时开关		CCT16364						

认识 Easy9

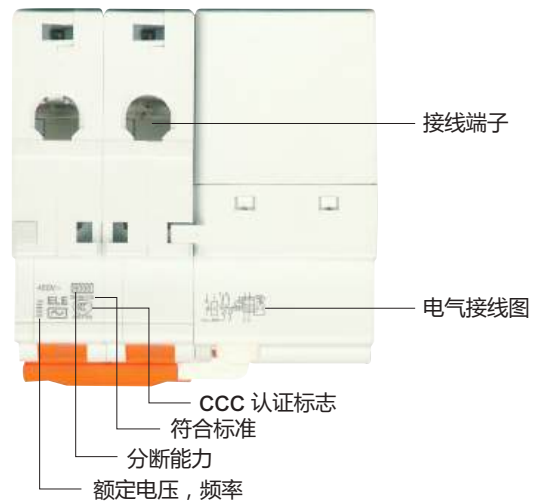
产品外观

Easy9 采用全新标识

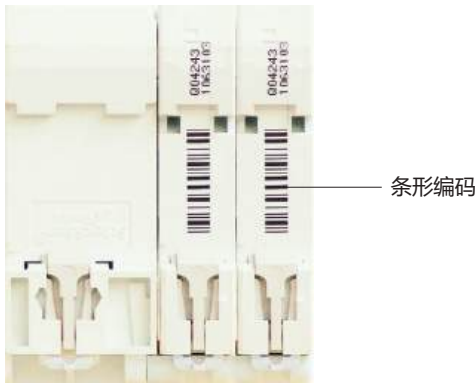
正视图



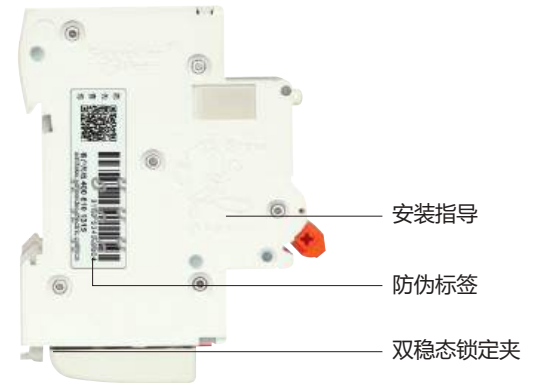
俯视图



背面图



侧视图



小型断路器及隔离开关

小型断路器及隔离开关产品号说明

EA9

产品系列 Easy9

产品类别

A = 小型断路器

D = 隔离开关

分断能力

4 = 4500A

6或N = 6000A

H = 10000A

极数

1 = 1P

4 = 4P

2 = 2P

5 = Ph+N (宽 18mm)

3 = 3P

7 = Ph+N (宽 36mm)

A

4

5

C

16

G

NEW

仅适用于EA9AHNEW
小型断路器

G表示带过压保护功能
无G表示不带过压保护功能

额定电流

6 = 6A

40 = 40A

10 = 10A

50 = 50A

16 = 16A

63 = 63A

20 = 20A

80 = 80A

25 = 25A

100 = 100A

32 = 32A

125 = 125A

脱扣曲线

C = C 曲线，保护常规负载和配电线缆

D = D 曲线，保护起动电流大的冲击性负荷(如电动机、
变压器等)



小知识

怎样选择家用小型断路器及剩余电流动作开关?

- 家居用电按照明回路、电源插座回路、空调回路、分开布线，当其中一个回路(如插座回路)出现故障时，其他回路仍可正常供电。插座回路须安装剩余电流动作保护装置，防止家用电器因剩余电流造成人身电击事故。
- 住户配电箱总开关选择 32A-40A 小型断路器或隔离开关。
- 照明回路一般选择 10A-16A 小型断路器。
- 插座回路一般选择 16A/30mA 的剩余电流动作保护断路器。
- 空调回路一般选择 16A-25A 小型断路器。
- 采用双极或 1P+N (相线+中性线) 断路器，当线路出现短路或剩余电流动作故障时，立即切断电源的相(火)线和中性(零)线，确保人身安全及用电设备安全。

Easy9系列小型断路器采用的快速分断技术有什么好处?

- 提高产品的分断能力，限流特性好，大大降低短路故障对系统和设备的影响，提高系统的供电连续性。

小型断路器及隔离开关

EA9AN 小型断路器

功能与特性



EA9AN 断路器具有以下功能

- 短路保护
- 过载保护
- 控制功能
- 隔离功能

- 符合标准: GB/T 10963 / IEC 60898
- 额定电压: 230/400 V AC
- 额定电流: 6-63 A
- 分断能力: 6000A
- 脱扣特性: C (5-10)In, D (10-14)In
- 极数: 1P-4P
- 限流等级: 3
- 快速闭合
- 最大工作电压: 440 V AC
- 冲击耐受电压: 6 kV
- 电气寿命: 10,000 次
- 机械寿命: 20,000 次
- 使用环境温度: -30°C 至 +70°C

- 存储环境温度: -40°C 至 +85°C
- 抗湿热性: 2类 (温度55°C时, 相对湿度95%)
- 接线与安装
 - 隧道式接线端子
 - 端子接线面积
 - 6~32 A, 适用于25 mm²及以下导线
 - 40~63 A, 适用于35 mm²及以下导线
 - 模块化结构, 可方便地安装在DIN标准导轨上



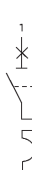
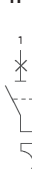
电流等级 (A)	螺钉	额定扭矩 (Nm)	极限扭矩 (Nm)	国家标准额定扭矩 (Nm)
6~32	M5	2.5	5.1	2
40~63	M6.5	3.5	5.6	3.5

重量(g)				
1P	2P	3P	4P	
110	220	340	450	

- 获得 CCC 认证证书

产品号



类型	额定电流 (A)	宽度 (9 mm的倍数)	产品号	
			C 型	D 型
1P 	6	2	EA9AN1C6	EA9AN1D6
	10	2	EA9AN1C10	EA9AN1D10
	16	2	EA9AN1C16	EA9AN1D16
	20	2	EA9AN1C20	EA9AN1D20
	25	2	EA9AN1C25	EA9AN1D25
	32	2	EA9AN1C32	EA9AN1D32
	40	2	EA9AN1C40	EA9AN1D40
	50	2	EA9AN1C50	EA9AN1D50*
	63	2	EA9AN1C63	EA9AN1D63
	2P 	6	4	EA9AN2C6
10		4	EA9AN2C10	EA9AN2D10
16		4	EA9AN2C16	EA9AN2D16
20		4	EA9AN2C20	EA9AN2D20
25		4	EA9AN2C25	EA9AN2D25
32		4	EA9AN2C32	EA9AN2D32
40		4	EA9AN2C40	EA9AN2D40
50		4	EA9AN2C50	EA9AN2D50
63		4	EA9AN2C63	EA9AN2D63
3P 		6	6	EA9AN3C6
	10	6	EA9AN3C10	EA9AN3D10
	16	6	EA9AN3C16	EA9AN3D16
	20	6	EA9AN3C20	EA9AN3D20
	25	6	EA9AN3C25	EA9AN3D25
	32	6	EA9AN3C32	EA9AN3D32
	40	6	EA9AN3C40	EA9AN3D40
	50	6	EA9AN3C50	EA9AN3D50
	63	6	EA9AN3C63	EA9AN3D63
	4P 	6	8	EA9AN4C6*
10		8	EA9AN4C10	EA9AN4D10
16		8	EA9AN4C16	EA9AN4D16
20		8	EA9AN4C20	EA9AN4D20
25		8	EA9AN4C25	EA9AN4D25
32		8	EA9AN4C32	EA9AN4D32
40		8	EA9AN4C40	EA9AN4D40
50		8	EA9AN4C50	EA9AN4D50
63		8	EA9AN4C63	EA9AN4D63

* 该产品订货状态请咨询施耐德产品市场部。

小型断路器及隔离开关

EA9ANG过压保护断路器

功能与特性



EA9ANG 为一体化的过压保护断路器，可同时提供过压、短路和过载等保护功能，并且左侧可拼装欠压保护附件，实现配电线路的全面保护。

- 符合标准: GB/T 10963
- 额定电压: 230 V AC
- 额定电流: 25~63A
- 分断能力: 6000A
- 脱扣特性: C (5~10)I_n
- 额定工作脱扣过电压: 280±5% V AC
- 极数: 2P
- 限流等级: 3
- 隔离功能

- 快速闭合
- 电气寿命: 10,000次
- 机械寿命: 20,000次
- 使用环境温度: -30°C 至 +70°C
- 存储环境温度: -40°C 至 +80°C
- 抗湿热性: 2类 (温度55°C时, 相对湿度95%)
- 接线:
 - 接线方式: 上进下出
 - 25~32A: 硬线1~25mm², 软线: 1~16mm²
 - 40~63A: 硬线1~35mm², 软线: 1~25mm²
- 额定扭矩:
 - 25~32A: 2.5Nm
 - 40~63A: 3.5Nm
- 获得 CCC 认证证书

产品号



类型	额定电流 (A)	额定电压 (V AC)	宽度 (9 mm的倍数)	产品号
2P	25	230	6	EA9AN2C25G*
电源端	32	230	6	EA9AN2C32G
	40	230	6	EA9AN2C40G
	50	230	6	EA9AN2C50G
	63	230	6	EA9AN2C63G*
	负载端			

* 该产品订货状态请咨询施耐德产品市场部。

小型断路器及隔离开关

EA9AH 小型断路器

功能与特性



EA9AHNEW 的额定电流高达125A，适用于高用电负荷场所的负载保护和控制，具有以下功能：

- 短路保护
- 过载保护
- 控制功能
- 隔离功能

- 符合标准: GB/T 10963 / IEC 60898
- 额定电压: 230/400 V AC
- 额定电流: 63-125 A
- 分断能力: 10000A
- 脱扣特性: C (5-10)In, D (10-14)In
- 极数: 1P-4P
- 限流等级: 3
- 快速分断功能
- 最大工作电压: 440V AC
- 额定绝缘电压: 500 V
- 冲击耐受电压: 6 kV

• 电气寿命:

- 63A 10000次
- 80-125A 5000次
- 机械寿命: 20,000次
- 使用环境温度: -30°C至+70°C
- 存储环境温度: -40°C至+80°C

• 接线:

- 软线: 1.5~35 mm²
- 硬线: 1~50 mm²
- 污染等级: 3级 (可以用于工业环境)

• 防护等级

- 在开放场合: IP20
- 安装于Pragma 或Prisma配电柜中: IP40

• 拧紧力矩: 3.5 N.m

• 重量 (g)

1P	2P	3P	4P
205	410	615	820


• 获得CCC认证证书

产品号

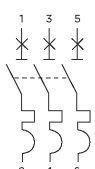


类型	额定电流 (A)	宽度 (9 mm的倍数)	产品号	
			C 型	D 型
1P 	63	3	EA9AH1C63NEW*	EA9AH1D63NEW
	80	3	EA9AH1C80NEW	EA9AH1D80NEW*
	100	3	EA9AH1C100NEW	EA9AH1D100NEW*
	125	3	EA9AH1C125NEW	EA9AH1D125NEW*

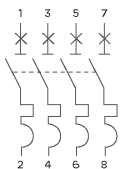


2P 	63	6	EA9AH2C63NEW*	EA9AH2D63NEW*
	80	6	EA9AH2C80NEW	EA9AH2D80NEW
	100	6	EA9AH2C100NEW	EA9AH2D100NEW
	125	6	EA9AH2C125NEW	EA9AH2D125NEW



3P 	63	9	EA9AH3C63NEW	EA9AH3D63NEW
	80	9	EA9AH3C80NEW	EA9AH3D80NEW
	100	9	EA9AH3C100NEW	EA9AH3D100NEW
	125	9	EA9AH3C125NEW	EA9AH3D125NEW



4P 	63	12	EA9AH4C63NEW	EA9AH4D63NEW
	80	12	EA9AH4C80NEW	EA9AH4D80NEW
	100	12	EA9AH4C100NEW	EA9AH4D100NEW
	125	12	EA9AH4C125NEW	EA9AH4D125NEW

* 该产品订货状态请咨询施耐德产品市场部。

小型断路器及隔离开关

EA9A45 “相线+中性线” 小型断路器

功能与特性



EA9A45断路器适用于民用住宅、建筑等低压终端配电。它可同时切断相线与中性线，但中性线不提供保护功能。

- 过载保护
- 短路保护
- 隔离功能
- 控制功能

- 符合标准: GB/T 10963 / IEC 60898
- 额定电压: 230 V AC
- 额定电流: 6-40 A
- 分断能力: 4500A
- 脱扣特性: C (5-10)In, D (10-14)In
- 极数: 1P+N
- 宽度: 18mm
- 快速闭合

• 电气寿命:

○ ≤20A 20000次

○ 25-40A 10000次

• 机械寿命: 20,000次

• 使用环境温度: -25°C至+60°C

• 存储环境温度: -40°C至+80°C

• 接线与安装

○ 隧道式接线端子

○ 适用于16 mm² 及以下导线

○ 模块化结构, 可方便地安装在DIN标准导轨上

电流等级 (A)	螺钉	额定扭矩 (Nm)	极限扭矩 (Nm)	国家标准额定扭矩 (Nm)
6~40	M4.2	2.5	3	1.8

• 获得 CCC 认证证书

产品号



类型	额定电流 (A)	宽度 (9 mm的倍数)	产品号	
			C型	D型
1P+N 	6	2	MGNEA9A45C6	MGNEA9A45D6
	10	2	MGNEA9A45C10	MGNEA9A45D10
	16	2	MGNEA9A45C16	MGNEA9A45D16
	20	2	MGNEA9A45C20	MGNEA9A45D20
	25	2	MGNEA9A45C25	MGNEA9A45D25
	32	2	MGNEA9A45C32	MGNEA9A45D32
	40	2	MGNEA9A45C40	MGNEA9A45D40

小型断路器及隔离开关

EA9A65 “相线+中性线” 小型断路器

功能与特性



EA9A65断路器适用于工业、民用建筑、能源及基础设施等领域低压终端配电。它可同时切断相线与中性线，但中性线不提供保护功能。

- 过载保护
- 短路保护
- 隔离功能
- 控制功能

- 符合标准: GB/T 10963 / IEC 60898
- 额定电压: 230 V AC
- 额定电流: 6-40 A
- 分断能力: 6000A
- 脱扣特性: C (5-10)In, D (10-14)In
- 极数: 1P+N
- 宽度: 18mm
- 快速闭合

• 电气寿命:

- ≤20A 20000次
- 25-40A 10000次

• 机械寿命: 20,000次

• 使用环境温度: -25°C至+60°C

• 存储环境温度: -40°C至+80°C

• 接线与安装

○ 隧道式接线端子

○ 适用于16 mm² 及以下导线

○ 模块化结构, 可方便地安装在DIN标准导轨上

电流等级 (A)	螺钉	额定扭矩 (Nm)	极限扭矩 (Nm)	国家标准额定扭矩 (Nm)
6~40	M4.2	2.5	3	1.8

• 获得 CCC 认证证书

产品号



类型	额定电流 (A)	宽度 (9 mm的倍数)	产品号	
			C型	D型
1P+N 	6	2	EA9A65C6	EA9A65D6
	10	2	EA9A65C10	EA9A65D10
	16	2	EA9A65C16	EA9A65D16
	20	2	EA9A65C20	EA9A65D20
	25	2	EA9A65C25	EA9A65D25
	32	2	EA9A65C32	EA9A65D32
	40	2	EA9A65C40	EA9A65D40

小型断路器及隔离开关

EA9A47 “相线+中性线” 小型断路器

功能与特性



EA9A47 断路器用于终端线路的过载、短路保护与控制，它可同时切断相线与中性线，但中性线不提供保护功能。

- 过载保护
- 短路保护
- 隔离保护
- 控制功能

- 符合标准: GB/T 10963 / IEC 60898
- 额定电压: 230 V AC
- 额定电流: 10-63 A
- 分断能力: 4500A
- 脱扣特性: C (5-10)In
- 极数: 1P+N
- 宽度: 36mm
- 快速闭合

- 电气寿命: 10,000次
- 机械寿命: 20,000次
- 使用环境温度: -30°C 至 +70°C
- 存储环境温度: -40°C 至 +85°C

- 接线与安装
 - 隧道式接线端子
 - 端子接线面积
 - 10~32 A, 适用于25 mm²及以下导线
 - 40~63 A, 适用于35 mm²及以下导线
 - 模块化结构, 可方便地安装在DIN标准导轨上

电流等级 (A)	螺钉	额定扭矩 (Nm)	极限扭矩 (Nm)	国家标准额定扭矩 (Nm)
10~32	M5	2.5	5.1	2
40~63	M6.5	3.5	5.6	3.5

- 获得 CCC 认证证书

产品号



类型	额定电流 (A)	宽度 (9 mm的倍数)	产品号
1P+N 	10	4	EA9A47C10
	16	4	EA9A47C16
	20	4	EA9A47C20
	25	4	EA9A47C25
	32	4	EA9A47C32
	40	4	EA9A47C40
	50	4	EA9A47C50
	63	4	EA9A47C63



小知识

EA9A45和EA9A47性能参数有什么区别，使用场合有什么不同？

- 接线能力不同。EA9A47最大接线达到35mm²，EA9A45仅适用于16mm²及以下导线。
- 宽度不同。EA9A47宽度为36mm，EA9A45宽度为18mm。
- 以上参数的不同，决定了二者使用场合的不同。EA9A47一般用于住户配电箱总进线，而EA9A45更适用于各分回路中。

小型断路器及隔离开关

EA9A67 “相线+中性线” 小型断路器

功能与特性



EA9A67 断路器用于终端线路的过载、短路保护与控制，它可同时切断相线与中性线，但中性线不提供保护功能。

- 过载保护
- 短路保护
- 隔离保护
- 控制功能

- 符合标准: GB/T 10963 / IEC 60898
- 额定电压: 230 V AC
- 额定电流: 10-63 A
- 分断能力: 6000A
- 脱扣特性: C (5-10)In
- 极数: 1P+N
- 宽度: 36mm
- 快速闭合

- 电气寿命: 10,000次
- 机械寿命: 20,000次
- 使用环境温度: -30°C 至 +70°C
- 存储环境温度: -40°C 至 +85°C
- 接线与安装
 - 隧道式接线端子
 - 端子接线面积
 - 10~32 A, 适用于25 mm²及以下导线
 - 40~63 A, 适用于35 mm²及以下导线
 - 模块化结构, 可方便地安装在DIN标准导轨上

电流等级 (A)	螺钉	额定扭矩 (Nm)	极限扭矩 (Nm)	国家标准额定扭矩 (Nm)
10~32	M5	2.5	5.1	2
40~63	M6.5	3.5	5.6	3.5

- 获得 CCC 认证证书

产品号



类型	额定电流 (A)	宽度 (9 mm的倍数)	产品号
1P+N 	10	4	EA9A67C10
	16	4	EA9A67C16
	20	4	EA9A67C20
	25	4	EA9A67C25
	32	4	EA9A67C32*
	40	4	EA9A67C40
	50	4	EA9A67C50*
	63	4	EA9A67C63

* 该产品订货状态请咨询施耐德产品市场部。

小型断路器及隔离开关

EA9D 隔离开关

功能与特性



EA9D 具有以下功能

- 带负荷分断和接通线路
- 隔离功能

- 符合标准: GB/T 14048.3/IEC 60947-3
- 额定电压: 230/400 V AC
- 额定电流: 32-100 A
- 极数: 1P-4P
- 额定短时耐受电流: 20 In: 1 秒
- 直流应用: DC48V 1P ; DC110V 2P
- 可靠接触指示
- 电气寿命(AC22 p.f. = 0.6):
 - 32A: 30,000 次
 - 63A: 20,000 次
 - 100A: 10,000 次


- 机械寿命: 50,000次
- 使用环境温度:-25°C至+60°C
- 存储环境温度-40°C至+70°C
- 抗湿热性: 2 类 (温度55 °C时, 95 % 的相对湿度)
- 接线与安装
 - 压板提升式接线端子
 - 适用于50 mm² 及以下导线

电流等级 (A)	螺钉	额定扭矩 (Nm)	极限扭矩 (Nm)	国家标准额定扭矩 (Nm)
32~100	M7	4.5	5.6	3.5


- 获得CCC认证证书

产品号

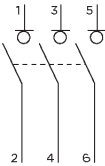


类型	额定电流 (A)	额定电压 (V AC)	宽度 (9 mm的倍数)	产品号
1P 	32	230	2	MGNEA9D132
	63	230	2	MGNEA9D163
	100	230	2	MGNEA9D1100

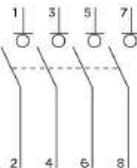


2P 	32	400	4	MGNEA9D232
	63	400	4	MGNEA9D263
	100	400	4	MGNEA9D2100



3P 	32	400	6	MGNEA9D332
	63	400	6	MGNEA9D363
	100	400	6	MGNEA9D3100



4P 	32	400	8	MGNEA9D432
	63	400	8	MGNEA9D463
	100	400	8	MGNEA9D4100

自恢复过欠压保护器

EA9ZGQ自恢复过欠压保护器

功能与特性



EA9ZGQ具有以下功能

- 过电压自动断开
- 欠电压自动断开
- 正常工作电压自动接通
- 正面视窗指示产品工作状态
- 红灯常亮: 电压正常, 接通回路
- 绿灯常亮: 电压异常, 断开回路
- 绿灯闪烁: 电路故障, 需检修维护

- 额定电压: 230V AC
- 额定电流: 32~63A
- 极数: 1P+N
- 工作频率: 50Hz
- 过电压脱扣(L-N): 275>> VAC
- 过电压脱扣时间: 3-10s (275V)
100-200ms(400V)
- 过电压恢复(L-N): 253 VAC
- 欠电压脱扣(L-N): 55~160 VAC
- 欠电压脱扣时间: 600ms-1.5s

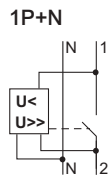
- 欠电压恢复(L-N): 195 VAC
- 自恢复强制延时: 30±5s
- 电气寿命: 10,000次
- 防护等级(IEC 60529):
 - 本体: IP20
 - 安装在配电箱内: IP40
- 工作使用环境温度: -25°C~+55°C
- 储存环境温度: -40°C~+80°C
- 接线与安装:
 - 接线方式: 下进线上出线
 - 产品安装在户箱主开关出线侧

螺丝尺寸	额定扭矩	极限扭矩	国家标准 额定扭矩	铜线	
				硬线	软线或箔线端子
M6.5	3.5 Nm	5.6 Nm	3.5 Nm	1~35 mm ²	1~25 mm ²

产品号



类型



额定电流 (A)

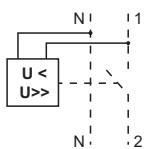
宽度 (9 mm的倍数)

产品号

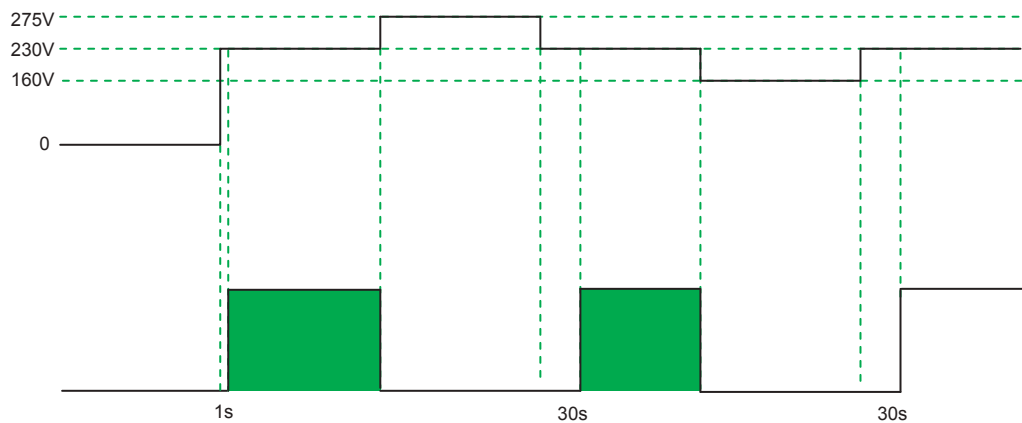
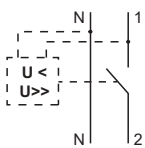
1P+N	32	4	EA9ZGQ232
	40	4	EA9ZGQ240
	50	4	EA9ZGQ250
	63	4	EA9ZGQ263

电压动作示意图

工作电压



触头位置



注意:

1. 系统初次上电或系统断电后再次上电, 由于产品内部软件初始化会有1s延时。
2. 产品断电后, 产品需要5s后完全停止工作, 请在产品停止工作后再次上电。

剩余电流动作保护装置

剩余电流动作保护断路器产品号说明

EA9

产品系列 Easy9

产品类别

C = “相线 + 中性线”剩余电流动作
保护断路器 (一体化)

R = 剩余电流动作保护断路器
(断路器+剩余电流动作模块)

分断能力

4 = 4500A

6或N = 6000A

极数

1 = 1P+N (断路器+剩余
电流动作模块)

3 = 3P

4 = 4P

2 = 2P

5 = 1P+N (一体化)

R

N

2

C

10

30

CA

可检测剩余电流类型
CA=A类

额定剩余动作电流

30 = 30mA

额定电流

6 = 6A

20 = 20A

40 = 40A

10 = 10A

25 = 25A

50 = 50A

16 = 16A

32 = 32A

63 = 63A

脱扣曲线

C = C 曲线



小知识

小型断路器的剩余电流动作附件动作时间应该是多少？

- 有意的延时是没有的，但是动作是有一个过程的，这个过程需要一定的时间，IEC1009-1中的5.3.8以及GB/T 16917.1中的5.3.8条例中对此都有明确的限定，要求最大动作时间小于0.3秒，我们的产品基本上都可以做到0.06秒。

剩余电流动作开关和剩余电流动作断路器有什么区别？

- 剩余电流动作开关只有剩余电流动作保护功能，剩余电流动作保护断路器有短路保护，过载保护和剩余电流动作保护功能。

剩余电流动作保护装置

EA9R 剩余电流动作保护断路器 (A型)

功能与特性



EA9R 剩余电流动作保护断路器，为预拼装式剩余电流动作保护断路器 (断路器+剩余电流动作附件)。可同时提供过载、短路、剩余电流动作保护功能。

- 符合标准: GB/T 16917 / IEC 61009
- 额定电压: 230/400 V AC
- 额定电流: 6-63 A
- 分断能力: 6000A
- 脱扣特性: C
- 极数: 1P+N/2/3/4P
- 额定剩余动作电流: 30 mA, A型
- 电子式剩余电流动作保护断路器
- 隔离功能
- 机械寿命: 20,000次
- 使用环境温度: -25°C至+60°C
- 存储环境温度: -40°C至+80°C
- 接线方式: 上进下出(1P+N/2P), 上进下出或下进上出(3P/4P)
- 断路器部分接线与安装
 - 隧道式接线端子
 - 端子接线面积
 - 6~32 A, 适用于25 mm²及以下导线
 - 40~63 A, 适用于35 mm²及以下导线

模块化结构, 可方便地安装在DIN标准导轨上

电流等级 (A)	螺钉	额定扭矩 (Nm)	极限扭矩 (Nm)	国家标准额定扭矩 (Nm)
6~32	M5	2.5	5.1	2
40~63	M6.5	3.5	5.6	3.5

- 剩余电流动作附件部分接线与安装
- 隧道式接线端子
- 接线: 剩余电流动作附件可接25 mm²多股软线或35mm²单股硬线

电流等级 (A)	螺钉	额定扭矩 (Nm)	极限扭矩 (Nm)	国家标准额定扭矩 (Nm)
6~32	M6.5	3.5	5.6	3.5
40~63	M6.5	3.5	5.6	3.5

- 获得 CCC 认证证书

说明

- EA9R 为预拼装式剩余电流动作保护断路器, 最大限度地避免了误拼装剩余电流动作附件的风险。
- 当发生剩余电流动作保护装置动作时, 装置的正面有红色的机械指示可区别剩余电流动作故障与其它故障。

产品号



类型	额定电流 (A)	额定剩余动作电流 (mA)	A型漏电	宽度 (9 mm的倍数)	产品号
1P+N	6	30	A型	6	EA9RN1C630CA
	10	30	A型	6	EA9RN1C1030CA
	16	30	A型	6	EA9RN1C1630CA
	20	30	A型	6	EA9RN1C2030CA
	25	30	A型	6	EA9RN1C2530CA
	32	30	A型	6	EA9RN1C3230CA
	40	30	A型	6	EA9RN1C4030CA
	50	30	A型	6	EA9RN1C5030CA
63	30	A型	6	EA9RN1C6330CA	



2P	6	30	A型	8	EA9RN2C630CA
	10	30	A型	8	EA9RN2C1030CA
	16	30	A型	8	EA9RN2C1630CA
	20	30	A型	8	EA9RN2C2030CA
	25	30	A型	8	EA9RN2C2530CA
	32	30	A型	8	EA9RN2C3230CA
	40	30	A型	8	EA9RN2C4030CA
	50	30	A型	8	EA9RN2C5030CA
63	30	A型	8	EA9RN2C6330CA	

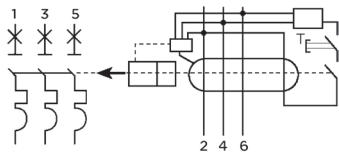
剩余电流动作保护装置

EA9R 剩余电流动作保护断路器 (A型)

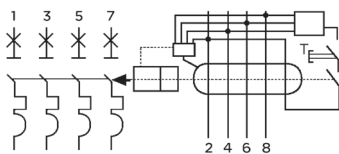
产品号



类型	额定电流 (A)	额定剩余动作电流 (mA)	A型漏电	宽度 (9 mm的倍数)	产品号
3P	6	30	A型	13	EA9RN3C630CA
	10	30	A型	13	EA9RN3C1030CA
	16	30	A型	13	EA9RN3C1630CA
	20	30	A型	13	EA9RN3C2030CA
	25	30	A型	13	EA9RN3C2530CA
	32	30	A型	13	EA9RN3C3230CA
	40	30	A型	13	EA9RN3C4030CA
	50	30	A型	13	EA9RN3C5030CA
	63	30	A型	13	EA9RN3C6330CA



4P	6	30	A型	15	EA9RN4C630CA
	10	30	A型	15	EA9RN4C1030CA
	16	30	A型	15	EA9RN4C1630CA
	20	30	A型	15	EA9RN4C2030CA
	25	30	A型	15	EA9RN4C2530CA
	32	30	A型	15	EA9RN4C3230CA
	40	30	A型	15	EA9RN4C4030CA
	50	30	A型	15	EA9RN4C5030CA
	63	30	A型	15	EA9RN4C6330CA



* EA9R 3/4P 产品满足国标GB/T 16917的新要求：产品采用全新的电子设计方案，为剩余电流动作保护装置提供三相同时供电方式，使产品在任意两根供电线路正常供电的情况下，依然可以正常工作，可以实现漏电保护功能。

剩余电流动作保护装置

EA9C45 剩余电流动作保护断路器 (A型)

功能与特性



EA9C45 为一体化的剩余电流动作保护断路器，体积紧凑，功能全面，可同时提供过载、短路和剩余电流动作保护功能，相线与中性线同时分断，相线带保护。

- 符合标准: GB/T 16917 / IEC 61009
- 额定电压: 230 V AC
- 额定电流: 6-40 A
- 分断能力: 4500A
- 脱扣特性: C (5-10)In, D (10-14)In
- 极数: 1P+N
- 宽度: 36mm
- 额定剩余动作电流: 30 mA, A 型
- 电子式剩余电流动作保护断路器
- 电气寿命:
 - ≤20A 20000次
 - 25 - 40A 10000次
- 机械寿命: 20,000次

- 使用环境温度: -25°C至+55°C
- 存储环境温度: -40°C至+80°C
- 抗湿热性: 2类 (温度55°C 时, 相对湿度95%)
- 接线与安装
 - 接线: 16mm² 及以下的导线
 - 接线方式: 上进下出

电流等级 (A)	螺钉	额定扭矩 (Nm)	极限扭矩 (Nm)	国家标准额定扭矩 (Nm)
6~40	M4.2	2.5	3	1.8

- 获得 CCC 认证证书

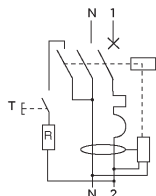
说明

- 剩余电流动作脱扣指示在装置正面
- 当剩余电流动作保护装置动作时，装置的正面有红色的机械指示
- 当重新闭合断路器时，剩余电流动作保护装置自动复位

产品号



类型	脱扣曲线	额定电流 (A)	额定剩余动作电流 (mA)	A型漏电	宽度 (9 mm的倍数)	产品号
1P+N	C型	6	30	A型	4	MGNEA9C45C630CA
		10	30	A型	4	MGNEA9C45C1030CA
		16	30	A型	4	MGNEA9C45C1630CA
		20	30	A型	4	MGNEA9C45C2030CA
		25	30	A型	4	MGNEA9C45C2530CA
		32	30	A型	4	MGNEA9C45C3230CA
		40	30	A型	4	MGNEA9C45C4030CA
		D型	6	30	A型	4
	10		30	A型	4	MGNEA9C45D1030CA
	16		30	A型	4	MGNEA9C45D1630CA
	20		30	A型	4	MGNEA9C45D2030CA
	25		30	A型	4	MGNEA9C45D2530CA
	32		30	A型	4	MGNEA9C45D3230CA
			40	30	A型	4



剩余电流动作保护装置

EA9C65 剩余电流动作保护断路器 (A型)

功能与特性



EA9C65 为一体化的剩余电流动作保护断路器，体积紧凑，功能全面，可同时提供过载、短路和剩余电流动作保护功能，相线与中性线同时分断，相线带保护。

- 符合标准: GB/T 16917 / IEC 61009
- 额定电压: 230 V AC
- 额定电流: 6-40 A
- 分断能力: 6000A
- 脱扣特性: C (5-10)In, D (10-14)In
- 极数: 1P+N
- 宽度: 36mm
- 额定剩余动作电流: 30 mA, A型
- 电子式剩余电流动作保护断路器
- 电气寿命:
 - ≤20A 20000次
 - 25 - 40A 10000次
- 机械寿命: 20,000次

- 使用环境温度: -25°C 至 +55°C
- 存储环境温度: -40°C 至 +80°C
- 抗湿热性: 2类 (温度55°C 时, 相对湿度95%)
- 接线与安装
 - 接线: 16mm² 及以下的导线
 - 接线方式: 上进下出

电流等级 (A)	螺钉	额定扭矩 (Nm)	极限扭矩 (Nm)	国家标准额定扭矩 (Nm)
6~40	M4.2	2.5	3	1.8

- 获得 CCC 认证证书

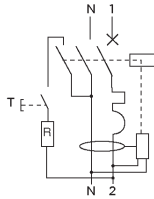
说明

- 剩余电流动作脱扣指示在装置正面
- 当剩余电流动作保护装置动作时，装置的正面有红色的机械指示
- 当重新闭合断路器时，剩余电流动作保护装置自动复位

产品号



类型	脱扣曲线	额定电流 (A)	额定剩余动作电流 (mA)	A型漏电	宽度 (9 mm的倍数)	产品号
1P+N	C型	6	30	A型	4	EA9C65C630CA
		10	30	A型	4	EA9C65C1030CA
		16	30	A型	4	EA9C65C1630CA
		20	30	A型	4	EA9C65C2030CA
		25	30	A型	4	EA9C65C2530CA
		32	30	A型	4	EA9C65C3230CA
		40	30	A型	4	EA9C65C4030CA
		D型	6	30	A型	4
	10		30	A型	4	EA9C65D1030CA
	16		30	A型	4	EA9C65D1630CA
	20		30	A型	4	EA9C65D2030CA
	25		30	A型	4	EA9C65D2530CA
	32		30	A型	4	EA9C65D3230CA
			40	30	A型	4



剩余电流动作保护装置

EA9B 剩余电流动作开关

剩余电流动作开关产品号说明

EA9 B 2 25 30 G CA

产品系列 Easy9

产品类别

B = 剩余电流动作开关

极数

2 = 2P

额定电流

25 = 25A

40 = 40A

63 = 63A

可检测剩余电流类型

CA = A类

G表示带过压保护功能

无**G**表示不带过压保护功能

额定剩余动作电流

30 = 30mA

功能与特性



提供对线路中的剩余电流动作保护功能，特别是对人身安全的保护，不提供短路和过载保护。

G型剩余电流动作开关有过压保护功能，以区别于**EA9B**普通型剩余电流动作开关。

- 符合标准: GB/T 16916.22 / IEC 61008.2-2
- 额定电压: 230 V AC
- 额定电流: 25A, 40A, 63A
- 额定剩余动作电流: 30 mA, A类
- G型过压保护动作值: 280V ± 5%
- 极数: 2P
- 宽度: 36mm
- 电子式剩余电流动作开关

- 额定接通和分断能力:
 - Im=500A (In=25A,40A)
 - Im=630A (In=63A)
- 抗干扰水平: 可抵抗由于暂态过电压(雷击、误操作等)引起的误脱扣
- 不脱扣浪涌电流: 250^ΔA
- 电气寿命: 10,000 次
- 机械寿命: 20,000次
- 使用环境温度: -25°C至+60°C
- 存储环境温度: -40°C至+80°C
- 接线: 25mm²及以下的导线
- 接线方式: 上进下出
- 重量: 126g
- 获得CCC认证证书

产品号



类型	额定电流 (A)	带过压 保护功能	宽度 (9 mm的倍数)	产品号
	25	是	4	EA9B22530GC *
	40	是	4	EA9B24030GC
	63	是	4	EA9B26330GC *
	25	否	4	EA9B22530CA
	40	否	4	EA9B24030CA
	63	否	4	EA9B26330CA

* 该产品订货状态请咨询施耐德产品市场部。

剩余电流动作保护装置

Vigi EA9AH电子式剩余电流动作保护附件(A类)

功能与特性



Vigi EA9AH电子式剩余电流动作保护附件，与C120断路器配合使用，可实现：

- 对间接接触提供人身保护
- 对直接接触提供补充人身保护
- 对电气设备的绝缘故障提供保护
- Vigi EA9AH和断路器配合使用时没有降容现象
- 上进下出或下进上出接线方式

A类

对突然施加或缓慢上升的剩余正弦交流电流和剩余脉动直流电流，A类剩余电流动作保护模块能确保脱扣

主要特性

- 符合标准: GB/T16917.1 / GB/T16917.22
- 8/20 μ s脉冲耐受(A型)：250 A
- 额定电压(Ue)：230/400V
- 额定电流： ≤ 125 A
- 绝缘电压(Ui)：500V AC
- 额定剩余接通和分断能力(I Δ m)：2500A
- 污染等级：3
- 耐冲击电压(Uimp)：4kV
- 工作频率：50/60Hz

其它参数

- 防护等级(IEC/EN 60529)：
 - 断路器本体：IP20
 - 安装在配电箱内：IP40
- 绝缘等级：II
- 工作温度：-25 ~ +60°C
- 存储环境温度：-40 ~ +85°C
- 剩余电流动作故障指示：剩余电流故障指示窗
- 接线：
 - 硬线：1 ~ 50 mm²
 - 软线或箍线端子：1~35 mm²
- 重量：
 - 2P：239g
 - 3P：301g
 - 4P：363g

产品号



类型	额定电流 (A)	产品号 30mA	300mA
2P 	≤ 125	E9EA22921	E9EA22923
3P 	≤ 125	E9EA23921	E9EA23923
4P 	≤ 125	E9EA24921	E9EA24923

功能与特性



E9 MV 过压脱扣单元 *

监控相线与中性线间的电压，当电压升高时（如中性线断开），触发与之拼装的断路器脱扣。

- 额定工作电压：230 V AC
- 额定工作频率：50 Hz
- 额定工作脱扣过电压：280±5% V AC
- 吸合功率：< 150 VA
- 获得 CCC 认证证书



E9 OF 状态指示触点

- 指示断路器的合分状态
- 技术参数

	电压	电流
AC	100/240V	6A
AC	415V	3A
DC	24V	6A
DC	48V	2A
DC	110/125/130V	1A

- 额定工作频率：50Hz
- 获得 CCC 认证证书，符合 RoHS



E9 MN 欠压脱扣单元 *

当电源电压下降时（35%~70% U_n ），使断路器脱扣；当电源未恢复正常时，防止断路器重新接通。

- 额定工作电压：230 V AC
- 额定工作频率：50 Hz
- 额定工作脱扣电压：35%~70% U_n
- 吸合功率：< 4VA
- 获得 CCC 认证证书



E9 SD 报警触点

- 断路器故障脱扣时发出信号
- 前面板上有机械指示，可指示故障脱扣
- 技术参数

	电压	电流
AC	100/240V	6A
AC	415V	3A
DC	24V	6A
DC	48V	2A
DC	110/125/130V	1A

- 额定工作频率：50Hz
- 获得 CCC 认证证书，符合 RoHS



E9 MX+OF 分励脱扣单元 *

当得到信号后，触发与之拼装的断路器脱扣。包括一个状态指示触点来指示断路器的分 / 合状态。

- 额定工作电压：230 V AC
- 额定工作频率：50 Hz
- 额定工作脱扣电压：110~400 V AC
- 吸合功率：40~400 VA
- 获得 CCC 认证证书

注：适用于 E9 ($\leq 63A$)，E9 断路器，E9DPN*，E9RCBO 断路器。

* E9DPN 仅限 6kA 分断，32A 和 40A 额定电流的产品。

电气附件

产品号



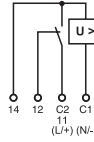
类型	宽度 (9mm 的倍数)	产品号
E9 MV	2	E9AG26979



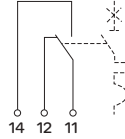
E9 MN	2	E9AG26960
-------	---	-----------



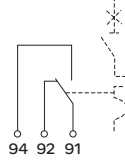
E9 MX+OF	2	E9AG26946
----------	---	-----------



E9 OF	1	E9AG26924
-------	---	-----------



E9 SD	1	E9AG26927
-------	---	-----------



注：适用于 E9 ($\leq 63A$)，E9 断路器，E9DPN*，E9RCBO 断路器。

* E9DPN 仅限 6kA 分断，32A 和 40A 额定电流的产品。

电气附件

E9小型断路器，E9DPN小型断路器，E9RCBO剩余电流动作保护装置

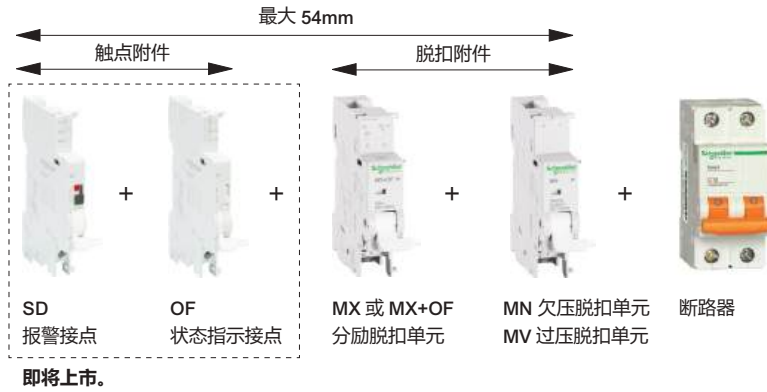
功能

断路器的远程脱扣及状态指示。

说明

- 在断路器左侧拼装多个附件，总宽度在 54mm 以内
- 无需工具，直接卡装在断路器左侧即可
- 可同时拼装 Vigi 附件于断路器右侧
- 每台断路器最多可拼装 3 个指示附件 (OF 或 SD)
- 最多拼装 2 个过压 MV、欠压 MN 或分励脱扣 MX+OF 电气附件

电气附件装置的组合



脱扣附件

装置正面有红色脱扣指示

MX+OF 分励脱扣单元

当得到信号后，触发与之拼装的断路器脱扣

- ON+OFF 转换接点 (MX+OF)
- 指示断路器位置
- 为有源接点，禁止作为干触点使用接入其它弱电模块

MN 欠压脱扣单元

当电源电压下降时 (35% ~ 70% U_n)，使断路器脱扣；当电源未恢复正常时，防止断路器重新接通

- 用途
- 急停按钮
- 防止机器在无控制信号下重启动，保证安全

MV 过压脱扣单元

监控相线与中性线间的电压，当电压升高时 (如中性线断开)，触发与之拼装的断路器脱扣。

额定工作脱扣过电压：280 ± 5% V AC

脱扣功耗

类型	电压 (V AC)	吸合功率 (W 或 VA)
MX+OF	415V AC	625
	240V AC	184
	100V AC	44
	130V DC	45
	100V DC	38
MN	220...240V AC	4
MV	230V AC	150


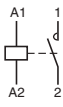

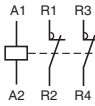
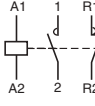
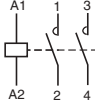

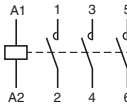

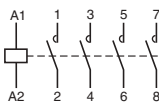
- MX+OF 分励脱扣单元、MN 欠压脱扣单元和 MV 过压脱扣单元适用于 E9 (≤ 63A)，E9 断路器，E9DPN*，E9RCBO 断路器。

* E9DPN 仅限 6kA 分断，32A 和 40A 额定电流的产品。

接触器

EA9 CT 接触器

产品号



类型	额定电流 (In)		控制电压 (V AC) (50 Hz)	触点	产品号	宽度 (9mm 的倍数)	
	AC-7a/AC-1	AC-7b/AC-3					
1P							
 	25 A	9 A	220...240	1NO	EA9C10125	2	
2P							
   	16 A	9 A	220...240	2NO	EA9C20116	2	
	25 A	9 A	220...240	1NO+1NC	EA9C11116	2	
				220...240	2NO	EA9C20125	2
				220...240	2NC	EA9C02125	2
	40 A	16 A	220...240	2NO	EA9C20240	4	
	63 A	32 A	220...240	2NO	EA9C20263	4	
3P							
 	25 A	9 A	220...240	3NO	EA9C30225	4	
	40 A	16 A	220...240	3NO	EA9C30340	6	
4P							
 	25 A	9 A	220...240	4NO	EA9C40225	4	
	40 A	16 A	220...240	4NO	EA9C40340	6	
	63 A	32 A	220...240	4NO	EA9C40363	6	

接触器

EA9 CT 接触器

接线

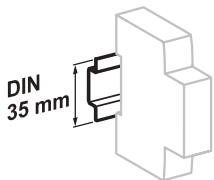
控制回路 (mm)

电流	极数	宣称剥线长度	螺丝	扭矩宣称 N.m	铜线		
					硬线	软线或箍线端子	螺丝刀类型
							
16/25A	1/2P	7	M3	0.8	1.5 ~ 2.5mm ² 2 x 1.5mm ²	1.5 ~ 2.5mm ² 2 x 1.5mm ²	PZ1: 4mm
16/25A	3/4P	8	M3	0.8			
40/63A	1/2P	8	M3	0.8			
40/63A	3/4P	8	M3	0.8			

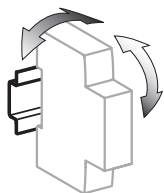
主回路 (mm)

电流	极数	宣称剥线长度	螺丝	扭矩宣称 N.m	铜线		
					硬线	软线或箍线端子	螺丝刀类型
							
16/25A	1/2P	10	M4	1.2N.m	1.5 ~ 6mm ²	1 ~ 4mm ²	PZ1: 4mm
16/25A	3/4P	12	M4	1.2N.m			
40/63A	1/2P	12	M5	3.0N.m	6 ~ 25mm ²	6 ~ 16mm ²	PZ2: 6mm
40/63A	3/4P	12	M5	3.0N.m			

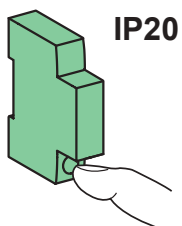
技术参数



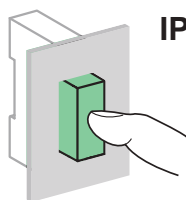
安装在 35mm 标准导轨上



± 15° 垂直



IP20



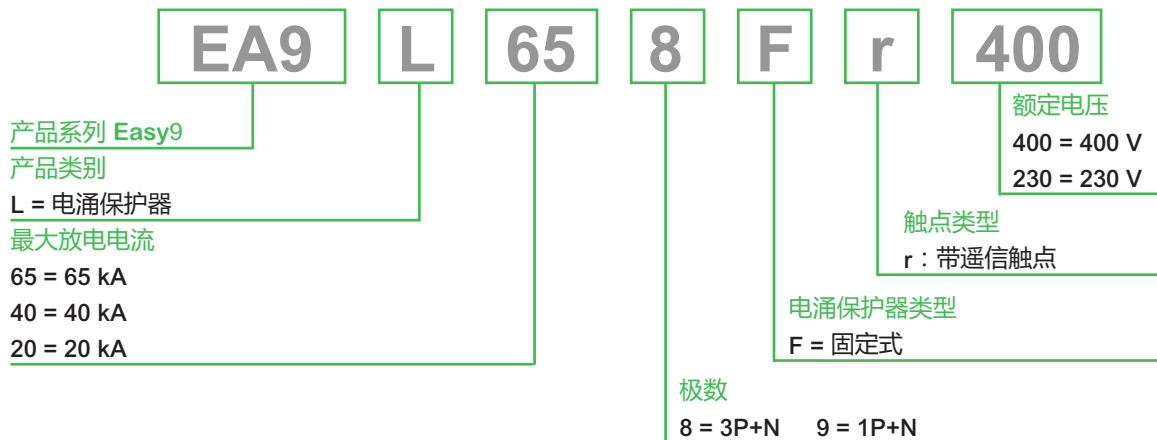
IP40

主电路

额定电压 (Ue)	1P, 2P	250 V AC
	3P, 4P	400 V AC
频率	50 Hz	
寿命 (O-C)		
电气寿命	100,000 次	
每天最大开关操作次数	100	
附加特性		
绝缘电压 (Ui)	500 V AC	
污染等级	2	
额定冲击耐受电压 (Uimp)	4 kV	
防护等级 (IEC/EN 60529)	断路器本体	IP20
	安装在配电箱内	IP40
工作温度	-30°C ~ +60°C	
存储温度	-40°C ~ +70°C	
抗湿热性 (IEC/EN 60068-1)	2 类 (温度 55°C 时, 相对湿度为 95%)	
符合标准	GB/T 17885, GB/T 14048.4, EN/IEC 61095, EN/IEC 60947-4-1	
认证	CCC, CE	

电涌保护器

电涌保护器产品号说明



小知识

电涌保护器 (SPD) 的功能是什么？

- SPD 的功能是通过泄放电涌电流来限制电压，起到瞬态过电压的防护作用。

哪些情况下要使用电涌保护器 (SPD)？

- SPD 主要用来限制在电源线路中由雷电引起的瞬态过电压，即雷电电涌。也可限制大部分的操作电涌。雷电电涌可以通过电源或信号线路侵入设备，可以由雷击时地电位升高反击设备，也可以因雷击建筑物本身（或在附近）产生的脉冲电磁场在电缆和金属环路中感应产生。因此，即使有了良好的避雷针、引下线 and 接地装置等外部防雷措施，还需要安装 SPD。因为避雷针无法防止电涌电流沿线的传导侵入，实际的接地装置也难以有效防止反击。特别是如果建筑物内有价值较高、影响较大信息电子设备和/或电力电子设备，其耐受电涌冲击的能力大大低于常规电气设备，更必须采用 SPD。

电涌保护器 SPD 如何分类？

- SPD 可以按其用途分类为电源 SPD、信号 SPD、天馈线 SPD。有的把最后一种并入信号 SPD。
- SPD 可以按其结构原理和动作特性（与保护元件有关）分为电压限制型、电压开关型、混合型。
- SPD 可以从安装方式上分类，如固定式、插拔式、移动式（SPD 装在电源插座或插板中）这种分类与原理结构和用途无关。

施耐德电气 Easy9 系列 SPD 为电源 SPD，电压限制型，安装方式为固定式。

怎样看电涌保护器的好坏？

它有些什么主要技术参数，各有什么重要性？

- 看 SPD 的好坏，要看其能否完成对它的基本要求
 - 对 SPD 的主要要求是能否将电涌电压限制到所需数值以下。
 - SPD 在完成这个任务时必须泄放雷电流、这个要求必须安全地完成，否则 SPD 本身就会损坏，根本不可能完成其主要任务了。
 - 由于不知道雷击什么时候会发生，SPD 必须在被保护电路工作时长期接入。SPD 在长期工作电压作用下应该基本上不劣化，更不能损坏、断开、或短路使被保护电路中断工作。
 - 为满足这几个要求应控制几个技术参数，它们相应于上面各点是：
 - 电压保护水平。一般讲，电压保护水平越低，保护效果越好。只有在级间配合时电压保护水平不一定越低越好。
 - 通流容量。一般讲，通流容量越高，雷电冲击下安全性越好。但是通流容量越大，SPD 价格也就越高。
 - 最大持续运行电压。一般讲，最大持续运行电压越高，长期安全性越好，但是最大持续运行电压越高，电压保护水平也水涨船高。
- 这三个参数应该统一考虑，不能顾此失彼，要在保护效果和可靠性两方面都有保证。

电涌保护器

EA9L电涌保护器

功能与特性



EA9L 电涌保护器可限制电源中由雷电引起的瞬态过电压，保护配电系统及电子设备等免受雷电侵袭。

用途

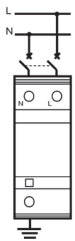
- 二级保护
- EA9L20kA
- EA9L40kA
- EA9L65kA

- 符合标准: GB/T 18802.1 / IEC 61643-1
- 网络额定电压 U_n : 230/400 V AC
- 最大持续运行电压 U_c : 340 V AC
- 最大放电电流 I_{max} (8/20 μ s): 65/40/20kA

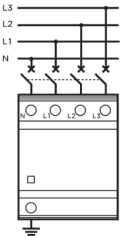
- 标称放电电流 I_n (8/20 μ s): 35/20/10 kA
- 电压保护水平 U_p : 2.0/1.5/1.2 kV
- 极数: 3P+N/1P+N
- 接线端子允许截面积
- 2.5-25 mm²软线/2.5-35 mm²硬线
- 扭矩: 3.5N.m
- 通过电子指示窗口显示工作状态
- 绿色: 正常工作状态
- 红色: 已损坏, 需更换
- 环境温度: -40°C 至+60°C
- 响应时间: < 25ns

产品号



类型	I_{max} (kA)	I_n (kA)	U_p (kV)			U_n (V)	U_c (V)			接地系统	宽度 (9 mm 的倍数)	名称
			差模	共模	L/⊥		差模	共模	L/N			
1P+N 	20	10	1.2	1.6	1.5	230	340	260	440	TT & TN-S	4	EA9L209F230
	40	20	1.5	1.5	1.7	230	340	260	440	TT & TN-S	4	EA9L409F230
	65	35	2.0	1.5	2.1	230	340	260	440	TT & TN-S	4	EA9L659F230

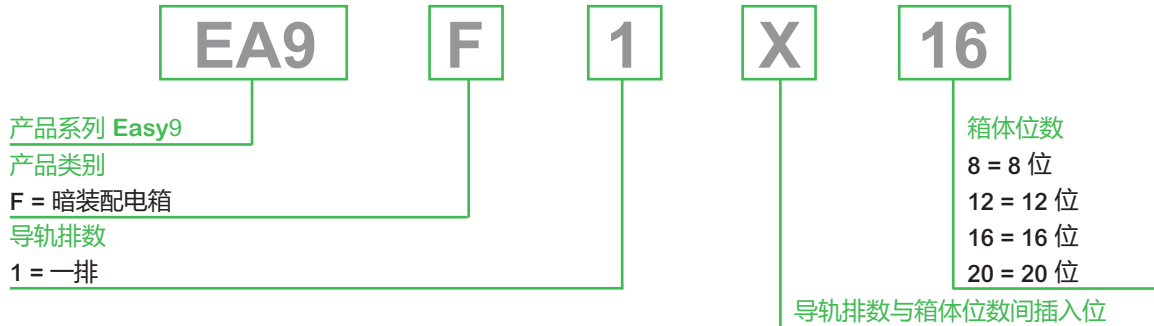


3P+N 	20	10	1.2	1.6	1.5	230/400	340	260	440	TT & TN-S	8	EA9L208Fr400
	20	10	1.2	1.6	1.5	230/400	340	260	440	TT & TN-S	8	EA9L208F400
	40	20	1.5	1.5	1.7	230/400	340	260	440	TT & TN-S	8	EA9L408Fr400
	40	20	1.5	1.5	1.7	230/400	340	260	440	TT & TN-S	8	EA9L408F400
	65	35	2.0	1.5	2.1	230/400	340	260	440	TT & TN-S	8	EA9L658Fr400
	65	35	2.0	1.5	2.1	230/400	340	260	440	TT & TN-S	8	EA9L658F400

配电箱

天鑫 (EA9F) 全金属暗装配电箱

配电箱产品号说明



功能与特性



天鑫 (EA9F) 全金属暗装配电箱是 Easy9 系列小型开关元件的配套箱体，为暗装方式，全金属箱体。

- 符合标准: GB/T 17466
- 排数: 1
- 位数: 8, 12, 16, 20
- 不透明门: 向上开启120度
- 额定电流: 63 A
- 材料
 - 金属面盖: 1.2mm冷扎镀锌钢板, 表面静电喷粉
 - 金属底箱: 1.0mm冷扎镀锌钢板, 表面静电喷粉
- 零地排螺钉: “十”字型
- 颜色: RAL9010
- 防护等级: IP40
- 获得CCC认证证书

产品号

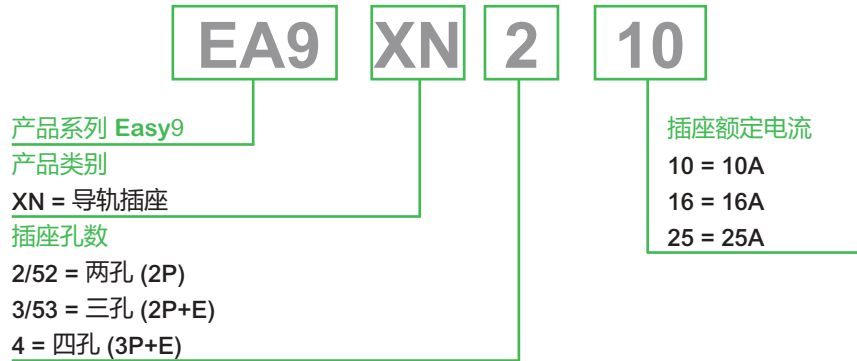


类型	排数	位数 (18mm/位)	产品号
全金属 暗装	1	8	EA9F1X8
		12	EA9F1X12
		16	EA9F1X16
		20	EA9F1X20

导轨插座

EA9X 导轨插座

导轨插座产品号说明



功能与特性



EA9X 导轨插座可以实现稳定可靠的终端供电，产品系列完整，DIN 导轨安装快捷简便，应用场合覆盖从建筑市场到 OEM 市场的广大领域。




- 符合标准: GB/T 2099.1
 GB/T 1002
 GB/T 1003
- 额定电压: 250/440 V AC
- 额定电流: 10A, 16A, 25A

- 孔数: 2P/2P+E/3P+E
- 接线

接线尺寸	螺钉	额定 扭矩	极限 扭矩	国家标准 额定扭矩
1~25mm ²	M4	2.5Nm	3Nm	1.2Nm

- 获得 CCC 认证证书

产品号

类型	额定电压 (V)	额定电流 (A)	宽度 (9mm 的倍数)	产品号
	250	10	4	EA9XN210
				EA9XN5210
	250	10	6	EA9XN310
		16	6	EA9XN316
		10/16	6	EA9XN5316
	440	16	6	EA9XN416
		25	8	EA9XN425

控制元件

IH 24H (1通道) 定时开关

功能与特性



IH 24H (1通道) 定时开关通过在转盘上设置间隔断的位置，实现定时打开或闭合一个电路，动作序列每天 (24 小时) 重复一次。

技术参数

- 额定电压: 230 V AC

- 频率: 50/60 Hz

- 功率: 2.5 VA

- 触头容量

- 16A - 250 V $\cos\varphi = 1$ (阻性负载)

- 4A - 250 V $\cos\varphi = 0.6$ (感性负载)

- 最小转换间隔: 30 分钟

- 可选择 ON 或 OFF

- 冬夏制时间的更新可以通过旋转中心旋钮来实现

- IP20 符合标准 EN 60529

- 免螺钉安装方式: 导线最大截面积 2.5mm²

- 工作温度: -20°C至+55°C

- 参考重量 (克): 135

产品号



类型

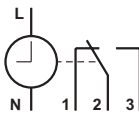
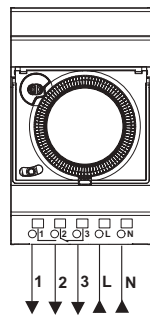
宽度
(9 mm的倍数)

产品号

IH 24H (1通道) 定时开关

6

CCT16364



附录

限流特性

限流技术是由施耐德电气提出并于1930年首先用于直流系统，1954年引入交流系统。限流技术的核心是当短路发生时，依靠限流型保护装置的快速分断从而使实际故障电流大大低于预期短路电流。

• 限流原理

小型断路器的保护功能是防止导体和电气设备不受热应力和动应力的破坏。根据焦耳定律，通过断路器的能量积分公式为：

$$E = \int_{t_0}^{t_1} i^2 dt$$

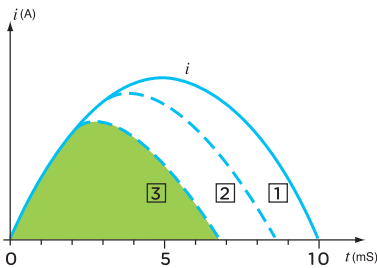
由公式可以看出通过断路器的能量依赖于其通过的电流和时间，断路器分断时间越快，通过断路器的能量越小，同时断路器的动作时间越快也就意味着分断的电流越小，能量会进一步降低。

为什么断路器的分断速度越快，其分断的电流就越小呢？

我们知道，断路器在正常工作时其额定电流较小，而短路时短路点预期的最大短路电流有效值达数千安或十几千安，但实际上发生短路时短路电流总是由正常工作电流连续上升至短路电流值，此过程总需要一定的时间，而小型断路器动作速度快，会在电流上升到最大值之前将断路器断开。因此，断路器反应的速度越快其分断的电流就越小，通过断路器的能量就越低，限流能力也就越好。

• 限流等级

- 一级限流: I^2t 允许为一个正弦整半波能量
- 二级限流: I^2t 允许为一个正弦整半波能量的1/3
- 三级限流: I^2t 允许为一个正弦整半波能量的1/10

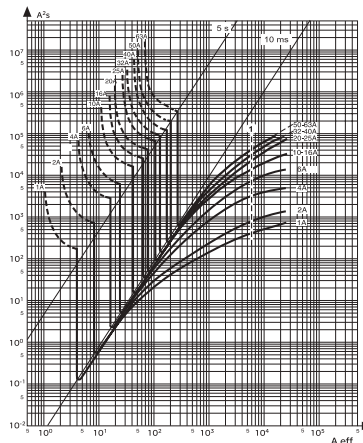


EA9AN系列断路器

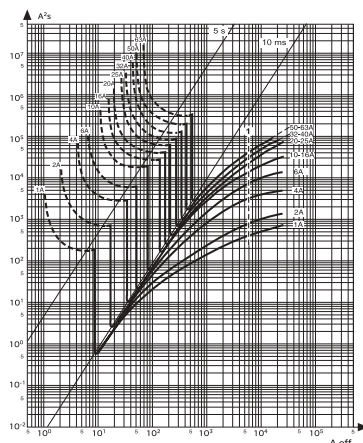
热应力曲线图

240/415V

1. EA9AN



C型曲线，热应力曲线图



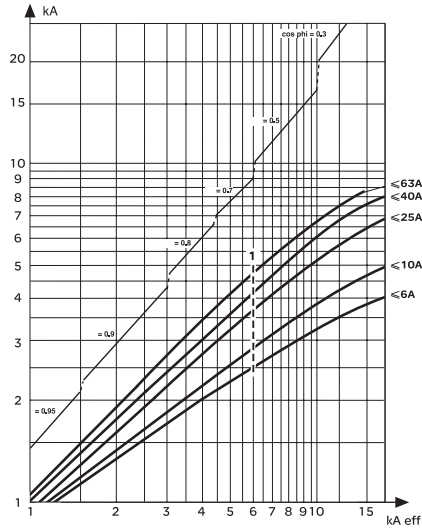
D型曲线，热应力曲线图

附录

限流特性

EA9AN系列断路器 限流曲线图

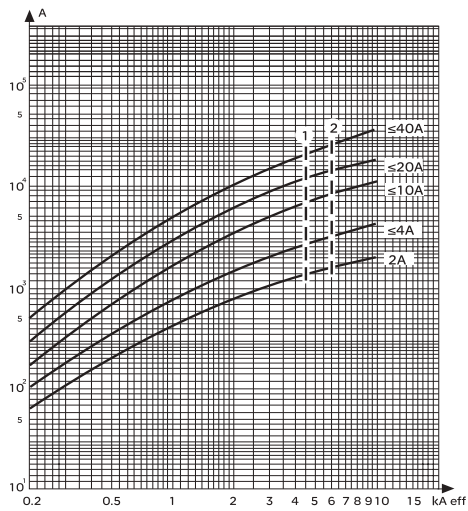
- EA9AN



EA9A45/EA9A65系列断路器 热应力曲线图

230V

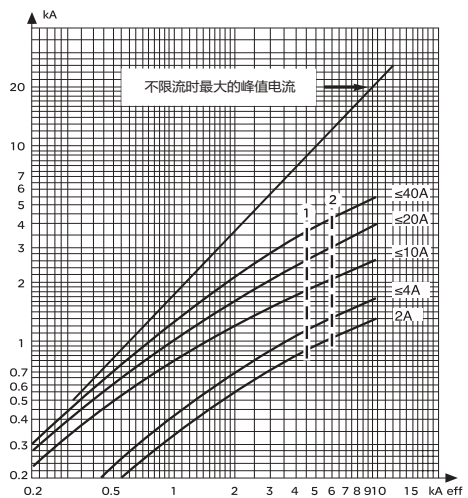
- EA9A45
- EA9A65



EA9A45/EA9A65系列断路器 限流曲线图

230V

- EA9A45
- EA9A65



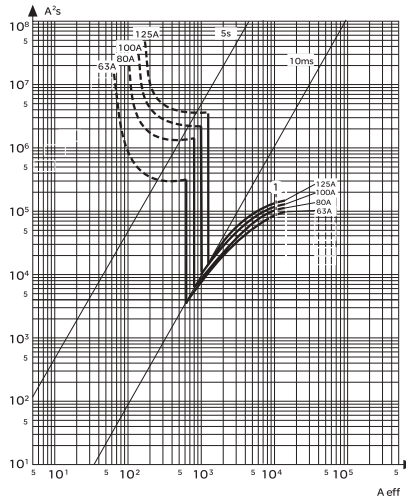
附录

限流特性

EA9AH断路器
热应力曲线图
EA9AH C曲线
240/415 V

- Ue
- 1P 240 V
- 2,3,4P 415 V

1. EA9AH

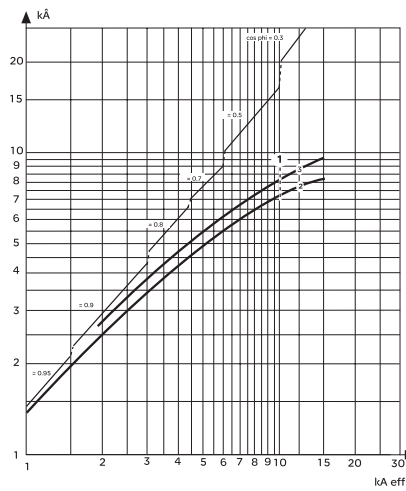


C型曲线，热应力曲线图

EA9AH断路器
限流曲线图
240/415 V

- Ue
- 1P 240 V
- 2,3,4P 415 V

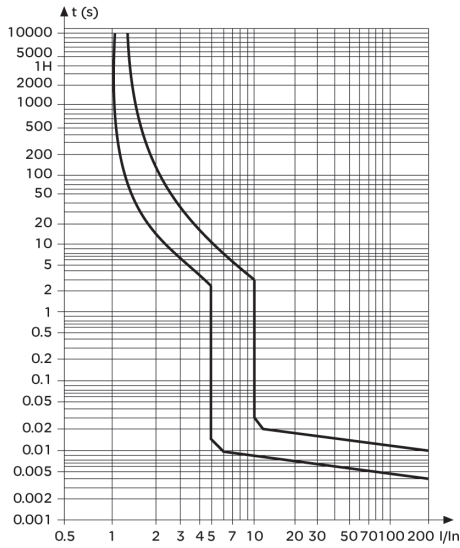
1. EA9AH
2. 63 A
3. 80-100-125 A



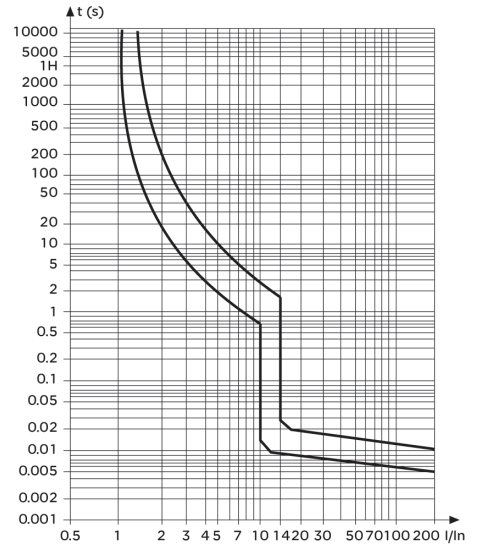
附录

脱扣曲线

EA9AN, EA9ANG, EA9A47, EA9A67 系列断路器
符合IEC 60898标准, 其瞬时脱扣动作范围如下:
C型曲线: (5-10) I_n
D型曲线: (10-14) I_n

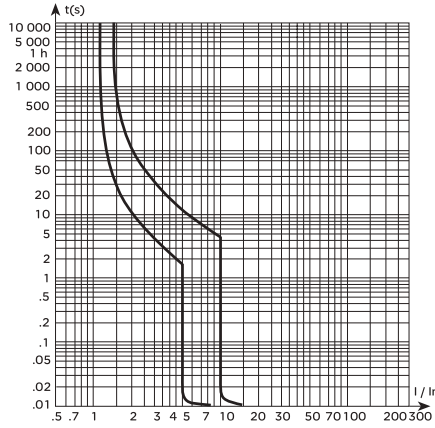


EA9AN, EA9ANG, EA9A47, EA9A67
C型脱扣曲线

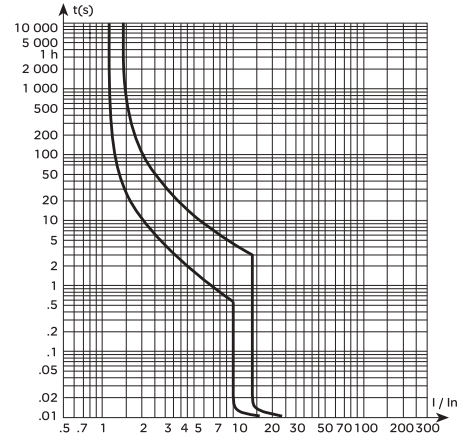


EA9AN
D型脱扣曲线

EA9AHNEW 断路器
C和D型脱扣曲线, 符合IEC 60898标准, 其瞬时脱扣动作范围如下:
C型曲线: (5-10) I_n
D型曲线: (10-14) I_n

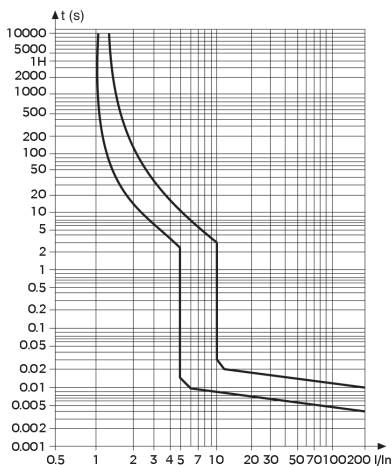


EA9AHNEW
C型脱扣曲线

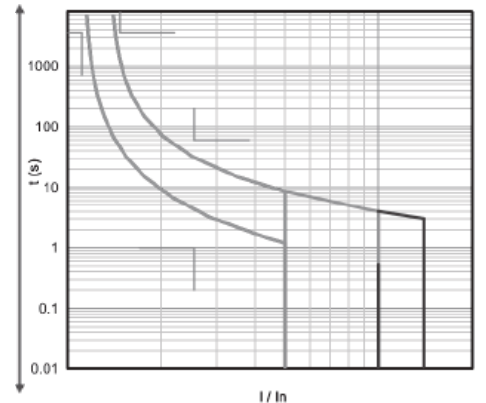


EA9AHNEW
D型脱扣曲线

EA9A45, EA9A65系列断路器
C型脱扣曲线, 符合IEC60898标准, 其瞬时磁脱扣动作范围如下:
C型曲线: (5-10) I_n
D型曲线: (10-14) I_n



EA9A45, EA9A65
C型脱扣曲线



EA9A45, EA9A65
D型脱扣曲线

附录

温度修正系数表

断路器最大允许电流与断路器的环境温度有关。

环境温度是指断路器安装的配电箱或开关柜中的温度，各种断路器的参考温度见表格中的彩色行的数值。

EA9AN, EA9A47, EA9A67

温度 (°C)	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
额定值 电流 (A)											
6	6.29	6.15	6.00	5.85	5.69	5.53	5.37	5.20	5.02	4.84	4.65
10	10.69	10.35	10.00	9.64	9.26	8.86	8.45	8.02	7.56	7.07	6.55
16	16.82	16.42	16.00	15.57	15.13	14.68	14.22	13.73	13.23	12.72	12.17
20	20.98	20.49	20.00	19.49	18.97	18.44	17.89	17.32	16.73	16.12	15.49
25	26.24	25.63	25.00	24.35	23.69	23.01	22.30	21.58	20.82	20.04	19.23
32	33.56	32.79	32.00	31.19	30.36	29.50	28.62	27.71	26.77	25.80	24.79
40	42.01	41.02	40.00	38.96	37.88	36.78	35.64	34.46	33.24	31.98	30.66
50	52.59	51.31	50.00	48.65	47.27	45.84	44.36	42.84	41.26	39.61	37.90
63	66.56	64.81	63.00	61.14	59.22	57.24	55.19	53.06	50.84	48.52	46.08

EA9AN, EA9A47, EA9A67

温度 (°C)	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15	30
额定值 电流 (A)											
6	7.59	7.47	7.35	7.22	7.10	6.97	6.84	6.71	6.57	6.43	6.00
10	13.63	13.36	13.09	12.82	12.54	12.25	11.95	11.65	11.34	11.02	10.00
16	20.44	20.10	19.77	19.42	19.07	18.72	18.35	17.98	17.60	17.22	16.00
20	25.30	24.90	24.49	24.08	23.66	23.24	22.80	22.36	21.91	21.45	20.00
25	31.74	31.24	30.72	30.20	29.67	29.12	28.57	28.01	27.43	26.85	25.00
32	40.48	39.84	39.19	38.53	37.86	37.18	36.49	35.78	35.05	34.32	32.00
40	50.89	50.07	49.24	48.40	47.54	46.66	45.77	44.86	43.93	42.98	40.00
50	64.00	62.95	61.89	60.80	59.70	58.57	57.43	56.26	55.06	53.84	50.00
63	82.09	80.67	79.22	77.75	76.26	74.73	73.17	71.57	69.94	68.27	63.00

EA9A45, EA9A65

温度 (°C)	20	25	30	35	40	45	50	55	60
额定值 电流 (A)									
6	6.20	6.10	6.00	5.90	5.79	5.68	5.57	5.46	5.35
10	10.42	10.21	10.00	9.78	9.56	9.33	9.10	8.86	8.62
16	16.57	16.29	16.00	15.71	15.41	15.11	14.80	14.48	14.16
20	20.74	20.38	20.00	19.62	19.23	18.83	18.42	18.01	17.58
25	25.85	25.43	25.00	24.56	24.12	23.67	23.21	22.73	22.25
32	33.25	32.63	32.00	31.36	30.70	30.03	29.35	28.65	27.93
40	41.71	40.86	40.00	39.12	38.21	37.29	36.34	35.36	34.36

EA9A45, EA9A65

温度 (°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15	30
额定值 电流 (A)										
6	7.04	6.95	6.86	6.77	6.68	6.59	6.49	6.40	6.30	6.00
10	12.13	11.95	11.77	11.59	11.40	11.21	11.02	10.82	10.62	10.00
16	18.91	18.67	18.42	18.16	17.91	17.65	17.38	17.12	16.84	16.00
20	23.80	23.48	23.16	22.83	22.50	22.16	21.81	21.46	21.11	20.00
25	29.37	29.00	28.63	28.25	27.86	27.47	27.08	26.67	26.27	25.00
32	38.35	37.82	37.28	36.73	36.17	35.61	35.03	34.45	33.85	32.00
40	48.67	47.94	47.21	46.46	45.71	44.94	44.15	43.35	42.54	40.00

附录

温度修正系数表

EA9AH C,D型曲线

温度 (°C)	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
额定值 电流 (A)											
63	65.87	64.45	63.00	61.52	60.00	58.44	56.84	55.19	53.49	51.94	49.92
80	83.35	81.69	80.00	78.27	76.50	74.69	72.84	70.93	68.98	66.96	64.89
100	104.47	102.26	100.00	97.69	95.32	92.89	90.39	87.82	85.18	82.45	79.63
125	130.88	127.98	125.00	121.95	118.83	115.62	112.31	108.91	105.40	101.77	98.00

EA9AH C,D型曲线

温度 (°C)	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15	30
额定值 电流 (A)											
63	78.64	77.46	76.26	75.04	73.80	72.53	71.25	69.94	68.61	67.25	63.00
80	98.41	97.01	95.59	94.15	92.68	91.19	89.68	88.14	86.57	84.98	80.00
100	124.46	122.61	120.73	118.82	116.87	114.90	112.89	110.85	108.77	106.64	100.00
125	157.02	154.61	152.16	149.66	147.13	144.55	141.92	139.24	136.51	133.73	125.00

EA9C45, EA9C65

温度 (°C)	20	25	30	35	40	45	50	55	60
额定值 电流 (A)									
6	6.20	6.10	6.00	5.90	5.79	5.68	5.57	5.46	5.35
10	10.41	10.21	10.00	9.79	9.57	9.35	9.12	8.89	8.65
16	16.54	16.27	16.00	15.72	15.44	15.16	14.86	14.57	14.26
20	20.70	20.35	20.00	19.64	19.28	18.90	18.52	18.13	17.74
25	25.81	25.41	25.00	24.58	24.16	23.73	23.29	22.84	22.38
32	33.12	32.57	32.00	31.42	30.84	30.24	29.63	29.00	28.36
40	41.50	40.76	40.00	39.23	38.44	37.64	36.82	35.98	35.12

EA9C45, EA9C65

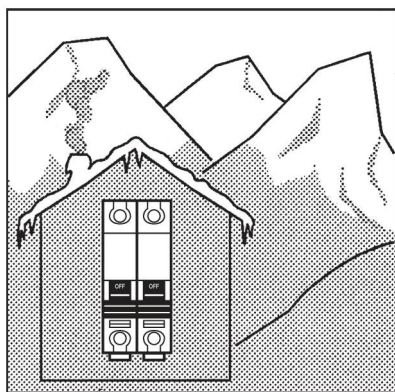
温度 (°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15	30
额定值 电流 (A)										
6	7.04	6.95	6.86	6.77	6.68	6.59	6.49	6.40	6.30	6.00
10	12.09	11.92	11.74	11.56	11.38	11.19	11.00	10.81	10.61	10.00
16	18.77	18.54	18.30	18.06	17.81	17.57	17.32	17.06	16.80	16.00
20	23.59	23.29	22.98	22.67	22.35	22.03	21.71	21.38	21.04	20.00
25	29.20	28.84	28.48	28.12	27.75	27.37	26.99	26.60	26.21	25.00
32	37.77	37.28	36.79	36.28	35.78	35.26	34.74	34.21	33.67	32.00
40	47.66	47.02	46.36	45.70	45.03	44.34	43.65	42.95	42.23	40.00

附录

高海拔地区使用降容表 腐蚀环境使用时的降容

说明

- IEC60947.2标准规定了海拔高度与介电特性的关系，海拔低于2,000 m时，对断路器的性能无显著影响。
- 当海拔高于2,000 m后，必须考虑空气冷却和介电特性下降等条件，因此厂商应与用户协商工况条件或进行特殊设计。
- 下表给出了海拔超过2,000 m分断能力保持不变的情况下，对额定电流作出的修正值。



海拔高度 (m)	2000	3000	4000
介电强度 (V)	2500	2200	1950
最大工作电压 (V)	440	440	440
额定电流	I_n	$0.96I_n$	$0.93I_n$

说明

对金属部件的影响

- 氯气 Cl_2
- 二氧化氮 NO_2
- 硫化氢 H_2S
- 二氧化硫 SO_2

铜

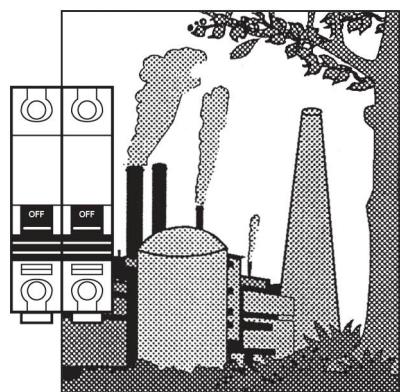
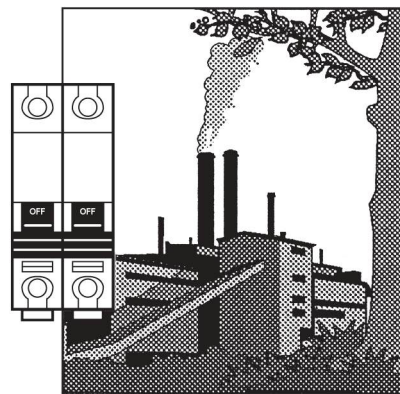
- 在氯气环境下硫化铜涂层的厚度将会是正常环境下的两倍
- 在二氧化氮存在的情况下与此基本相同

银

- 银触头或镀银触头在 SO_2 和 H_2S 环境中使用时，触头表面会发暗从而形成硫化银涂层，使接触温升增加，并可导致触头损坏。在潮湿环境中，当氯气和硫化氢同时存在的环境中，涂层的厚度将扩大7倍，若 H_2S 和 NO_2 同时存在的话，硫化银涂层厚度扩大20倍

选型时应考虑

- 在炼油、钢铁、造纸、人工纤维(尼龙)行业，或一般使用硫的工厂中，所用设备易出现硫化现象，在化工行业也称之为氧化
- 将设备装于机房并不能保证它不被氧化，为保持机房内气压略高于大气压，进风口一般较短。这样确实能在一定程度上减轻外污染。但是，经过5到6年运转，设备不可避免产生锈蚀
- 对设备的氧化是不可避免的，为此，在有腐蚀性气体的工厂环境中设备需降容使用，降容系数为设备额定值应乘以0.6(最多0.8)，这种方法可避免因温度升高而加速氧化



附录

断路器的储存和运输注意事项

断路器类产品的存储

断路器以及附件产品需要长期储存时(包括仓库和施工现场的储存), 如果对产品的储存环境不进行必要的控制, 容易造成产品内部或外部金属及涂层部分产生腐蚀, 生锈损害。所以, 产品在储存时需注意:

- 产品需要储存在常温20-25度, 干燥的环境之下(相对湿度在20%-30%)。对于湿度较高的环境需要进行必要的密封控制。
- 不可与酸性易挥发的液体或酸性气体混合存放。粉尘过高的环境亦不易储存。
- 对于高温高湿或超低温度环境, 产品不易长期存放, 需要及时尽快正常通电使用。
- 在正常通电使用前最好对产品的进、出线端先不要接入导线, 防止因预先接线, 产品经长期搁置后, 在接线端出现电池效应, 产生腐蚀。
- 特殊的储存环境, 需要通知生产厂家, 在厂家建议下操作。例如: 高温高湿的环境, 赤道附近海岛, 极地超低温地区。

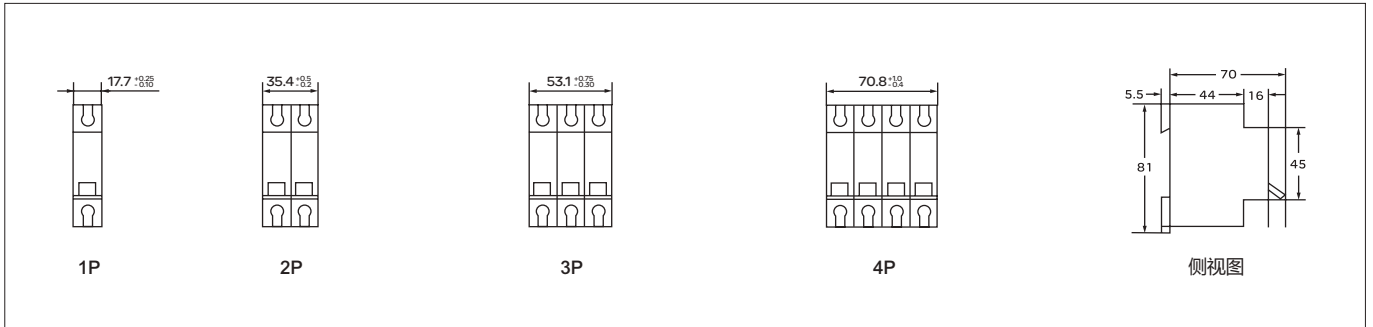
断路器类产品的运输

- 长途运输时, 建议配电箱和断路器分开包装, 断路器不做预先安装, 而是在使用时再进行现场安装。
- 长途运输或运输途中会接触雨水或潮湿环境, 建议在产品的内包装里放置干燥剂。
- 对于海运产品必须采用密封包装; 如在产品包装或在装有产品的机柜或箱体外, 使用抽真空密封包装或塑料薄膜多层缠绕包装, 以有效防止雨淋、水溅、湿热等带来的对金属零部件的腐蚀。
- 海运时, 建议在密封包装外使用正常的运输包装进行防护; 如木箱, 铁制运输箱、柜等。
- 运输时避免接触酸性气体或液体。
- 运输时产品如果被雨水淋湿或产品已被腐蚀, 需要通知厂家测试确认后使用。
- 在产品交付最终客户使用时, 也能提醒客户知晓对使用环境进行必要的控制。

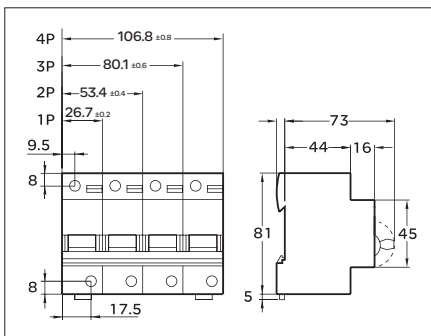
* 请严格遵照执行断路器储存和运输的注意事项, 否则将可能导致产品发生不良改变甚至不能使用。因未根据注意事项储存和运输产品所引起的任何损失和损害, 施耐德电气均不承担责任。

附录 外形尺寸

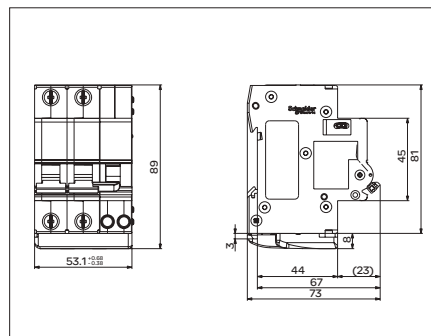
EA9AN断路器, EA9D 隔离开关



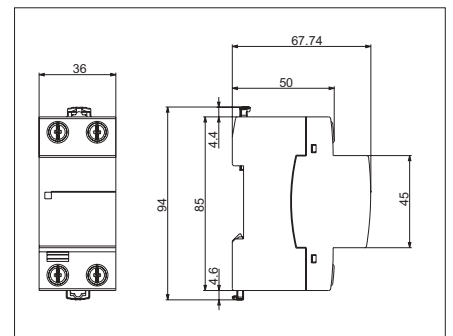
EA9AHNEW 断路器



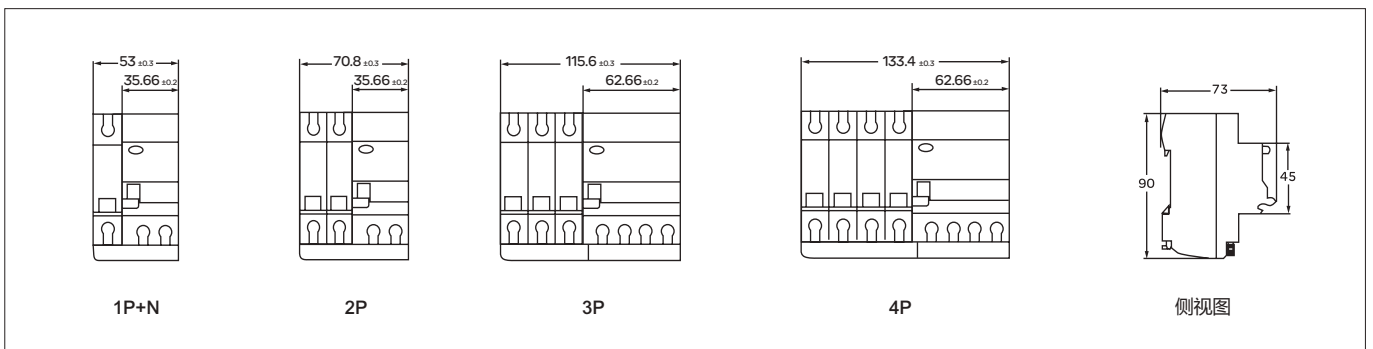
EA9ANG 过压保护断路器



EA9ZGQ自恢复过欠压保护器

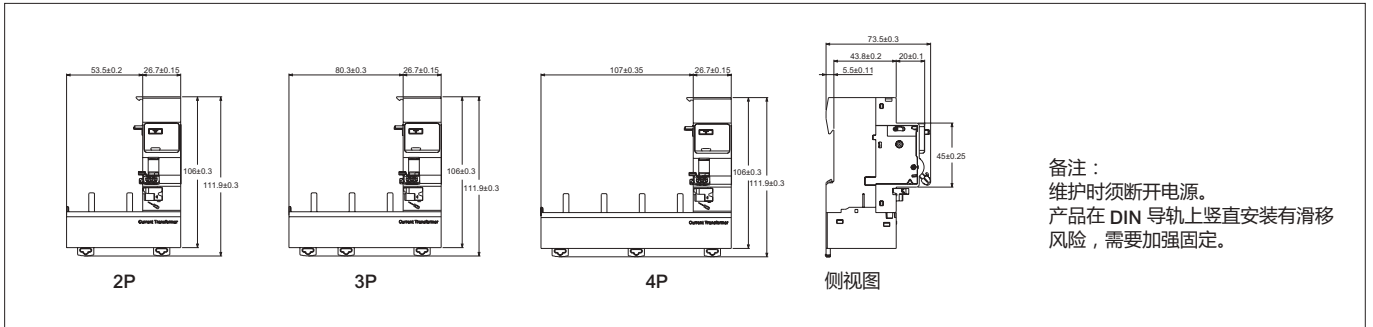


EA9R 剩余电流动作保护断路器

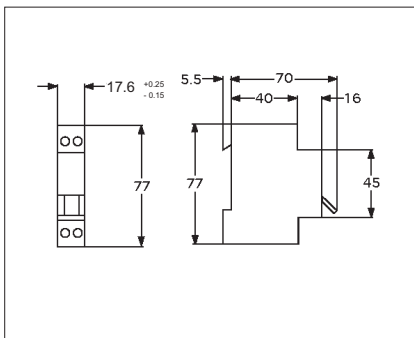


附录 外形尺寸

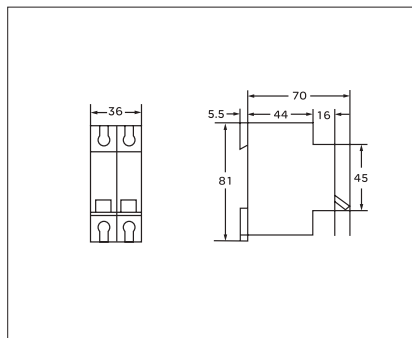
Vigi EA9AH电子式剩余电流动作保护附件(A类)



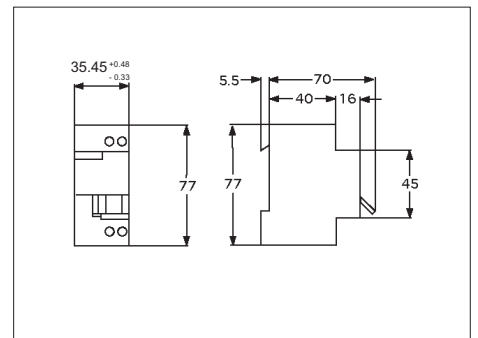
EA9A45 / EA9A65断路器



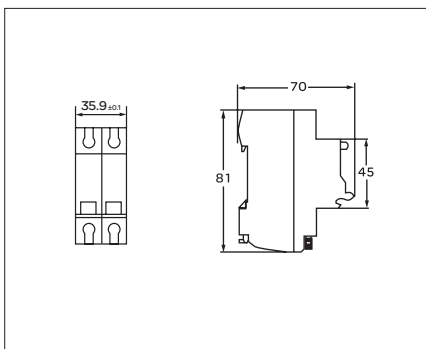
EA9A47 / EA9A67断路器



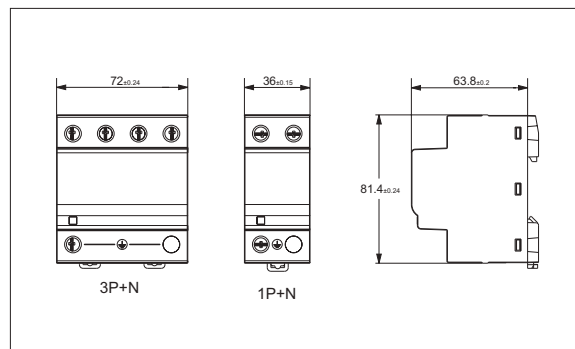
EA9C45 / EA9C65 剩余电流动作保护断路器



EA9B 剩余电流动作开关

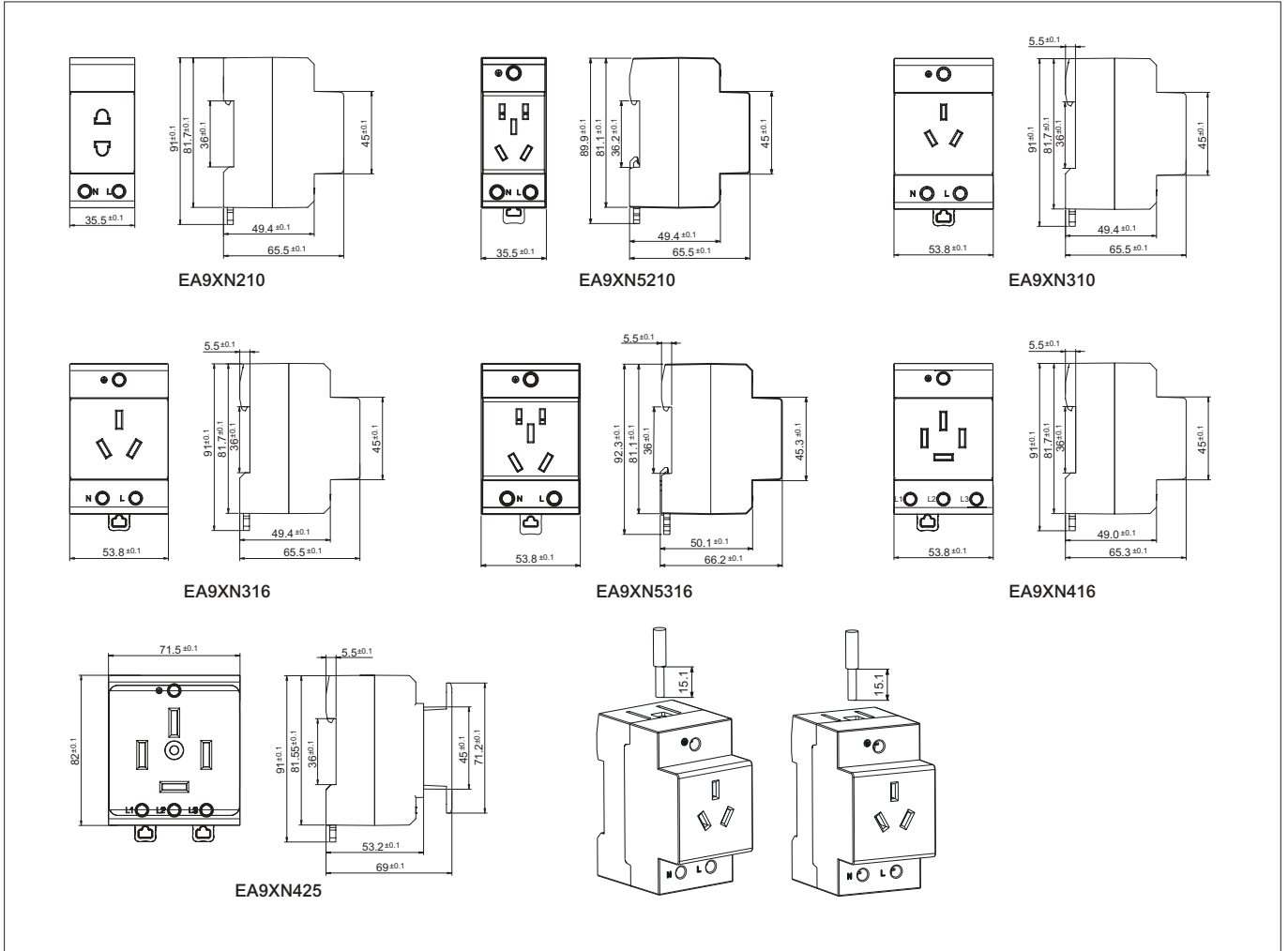


EA9L 电涌保护器

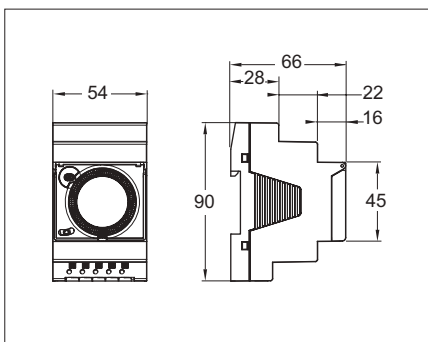


附录 外形尺寸

EA9X 导轨插座

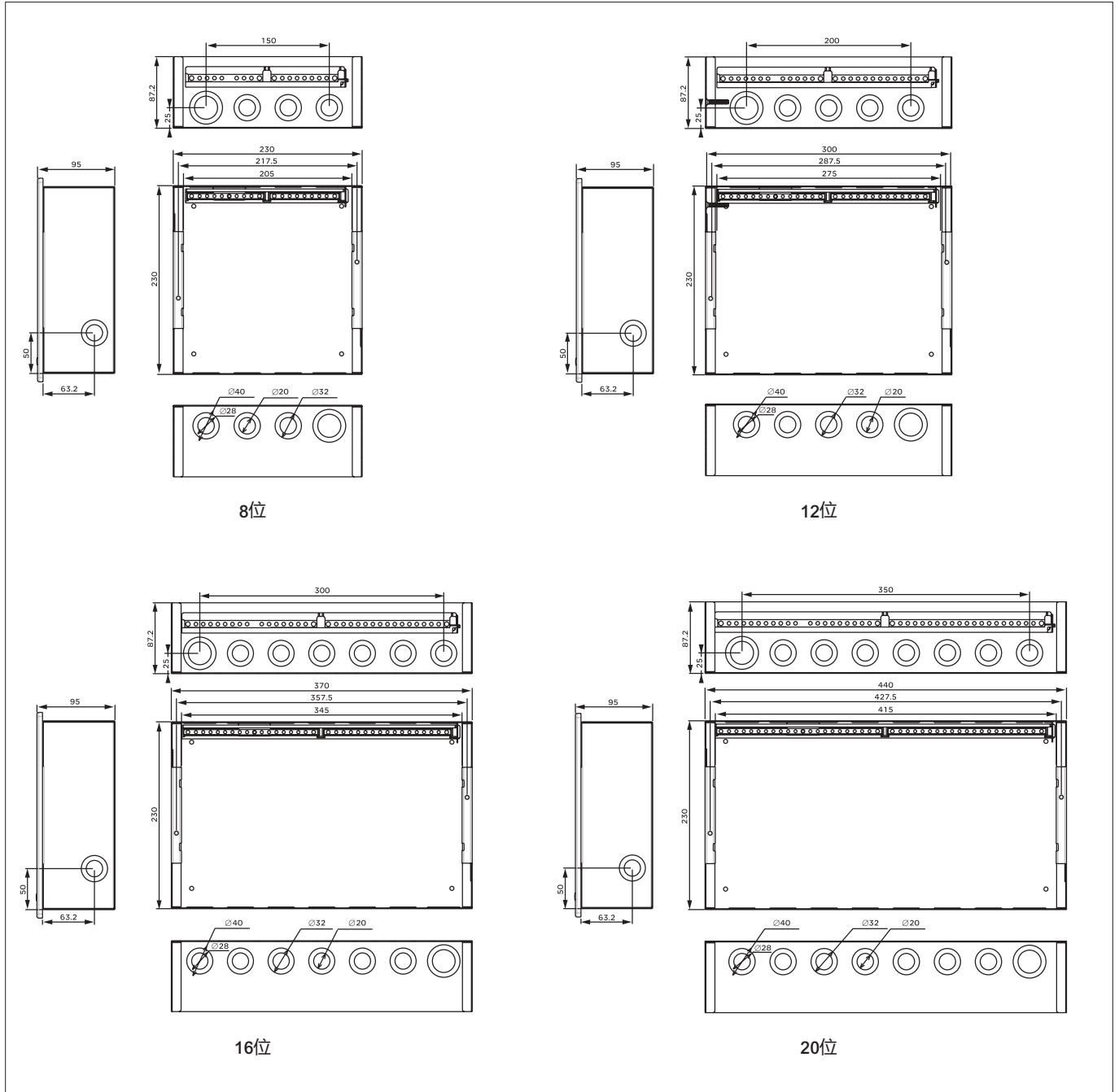


IH定时开关 6模数



附录 外形尺寸

EA9F 全金属暗装配电箱



附录

产品上图标注

小型断路器产品标注一

E9	N	C	20	/2P	VEA	Vigi	30mA
产品系列 Easy9系列	分断能力 N: 6000A C100H: 10000A	脱扣曲线 C型曲线 (5~10In) D型曲线 (10~14In)	额定电流 6A, 10A 16A, 20A 25A, 32A 40A, 50A 63A, 80A 100A, 125A	极数 1P 2P 3P 4P	VEA: 电 子式A类	剩余电流动作 附件 分断能力 6000A的断路 器有“断路器+ 剩余电流动作 模块”预拼装 型产品可选用	额定剩余动作 电流 30mA

小型断路器产品标注二

E9	PN	(6)	20	VEA	Vigi	30mA
产品系列 Easy9系列	产品类别 PN: 相线+中性线 宽度18mm PNK: 相线+中性线 宽度36mm	有(6)表示 6000A分 断, 无则默 认4500A	额定电流 6A, 10A 16A, 20A, 25A, 32A, 40A, 50A, 63A	VEA: 电 子式A类	剩余电流动作保护 PN型有一体化 剩余电流动作保护 断路器产品可选 宽度36mm	额定剩余 动作电流 30mA

过压保护断路器产品标注

E9	N	G	C	25	/2P +	MN
产品系列 Easy9系列	分断能力 N: 6000A	过压保护功能 G: 有过压保护	脱扣曲线 C型曲线 (5~10In)	额定电流 25A, 32A 40A, 50A 63A	极数 2P	可拼装 欠压保 护模块

隔离开关产品标注

E9	NT	32	/2P
产品系列 Easy9系列	产品类别 NT: 隔离开关	额定电流 32A, 63A, 100A	极数 1P, 2P, 3P, 4P

附录

产品上图标注

剩余电流动作开关产品标注

E9	ID	25	/2P	VEA	(G)
产品系列 Easy9系列	产品类别 ID: 剩余电流动作开关	额定电流 25A, 40A, 63A	极数 2P	VEA: 电子式A类	过压功能 G: 有过压保护 缺省: 无过压保护

Easy9电涌保护器产品标注

E9	L	40	r	/1P+N
产品系列 Easy9系列	产品类别 L: 电涌保护器	最大放电电流 20: 20kA 40: 40kA 65: 65kA	触点类型 r: 带遥信触点	极数 1P+N 3P+N

EA9ZGQ自恢复过欠压保护器

E9	ZGQ	32	/1P+N
产品系列 Easy9系列	产品类别 自恢复过欠压保护器	额定电流 32A, 40A, 50A, 63A	极数 1P+N

Easy9全金属暗装配电箱产品标注

E9	F	8
产品系列 Easy9系列	产品类别 F: 配电箱	位数(每位对应18mm宽度): 8=8位 12=12位 16=16位 20=20位

Easy9导轨插座产品标注

E9	XN	10	/2
产品系列 Easy9系列 模数化产品	产品类别 XN: 导轨插座	插座额定电流 1P: 10A 2P+E: 10A, 16A 3P+E: 16A, 25A	2=2P 3=2P+E 4=3P+E

产品订货号及上图标注号对照表

EA9A45

产品订货号	产品描述	上图标注号
MGNEA9A45C6	EA9A45"相线+中性线"小型断路器 C6A	E9PN-6
MGNEA9A45C10	EA9A45"相线+中性线"小型断路器 C10A	E9PN-10
MGNEA9A45C16	EA9A45"相线+中性线"小型断路器 C16A	E9PN-16
MGNEA9A45C20	EA9A45"相线+中性线"小型断路器 C20A	E9PN-20
MGNEA9A45C25	EA9A45"相线+中性线"小型断路器 C25A	E9PN-25
MGNEA9A45C32	EA9A45"相线+中性线"小型断路器 C32A	E9PN-32
MGNEA9A45C40	EA9A45"相线+中性线"小型断路器 C40A	E9PN-40
MGNEA9A45D6	EA9A45"相线+中性线"小型断路器 D6A	E9PN-6
MGNEA9A45D10	EA9A45"相线+中性线"小型断路器 D10A	E9PN-10
MGNEA9A45D16	EA9A45"相线+中性线"小型断路器 D16A	E9PN-16
MGNEA9A45D20	EA9A45"相线+中性线"小型断路器 D20A	E9PN-20
MGNEA9A45D25	EA9A45"相线+中性线"小型断路器 D25A	E9PN-25
MGNEA9A45D32	EA9A45"相线+中性线"小型断路器 D32A	E9PN-32
MGNEA9A45D40	EA9A45"相线+中性线"小型断路器 D40A	E9PN-40

EA9A65

产品订货号	产品描述	上图标注号
EA9A65C6	EA9A65"相线+中性线"小型断路器 C6A	E9PN6-6
EA9A65C10	EA9A65"相线+中性线"小型断路器 C10A	E9PN6-10
EA9A65C16	EA9A65"相线+中性线"小型断路器 C16A	E9PN6-16
EA9A65C20	EA9A65"相线+中性线"小型断路器 C20A	E9PN6-20
EA9A65C25	EA9A65"相线+中性线"小型断路器 C25A	E9PN6-25
EA9A65C32	EA9A65"相线+中性线"小型断路器 C32A	E9PN6-32
EA9A65C40	EA9A65"相线+中性线"小型断路器 C40A	E9PN6-40
EA9A65D6	EA9A65"相线+中性线"小型断路器 D6A	E9PN6-6
EA9A65D10	EA9A65"相线+中性线"小型断路器 D10A	E9PN6-10
EA9A65D16	EA9A65"相线+中性线"小型断路器 D16A	E9PN6-16
EA9A65D20	EA9A65"相线+中性线"小型断路器 D20A	E9PN6-20
EA9A65D25	EA9A65"相线+中性线"小型断路器 D25A	E9PN6-25
EA9A65D32	EA9A65"相线+中性线"小型断路器 D32A	E9PN6-32
EA9A65D40	EA9A65"相线+中性线"小型断路器 D40A	E9PN6-40

EA9A47

产品订货号	产品描述	上图标注号
EA9A47C10	EA9A47"相线+中性线"小型断路器 C10A	E9PNK-10
EA9A47C16	EA9A47"相线+中性线"小型断路器 C16A	E9PNK-16
EA9A47C20	EA9A47"相线+中性线"小型断路器 C20A	E9PNK-20
EA9A47C25	EA9A47"相线+中性线"小型断路器 C25A	E9PNK-25
EA9A47C32	EA9A47"相线+中性线"小型断路器 C32A	E9PNK-32
EA9A47C40	EA9A47"相线+中性线"小型断路器 C40A	E9PNK-40
EA9A47C50	EA9A47"相线+中性线"小型断路器 C50A	E9PNK-50
EA9A47C63	EA9A47"相线+中性线"小型断路器 C63A	E9PNK-63

EA9A67

产品订货号	产品描述	上图标注号
EA9A67C10	EA9A67"相线+中性线"小型断路器 C10A	E9PNK6-10
EA9A67C16	EA9A67"相线+中性线"小型断路器 C16A	E9PNK6-16
EA9A67C20	EA9A67"相线+中性线"小型断路器 C20A	E9PNK6-20
EA9A67C25	EA9A67"相线+中性线"小型断路器 C25A	E9PNK6-25
EA9A67C32 *	EA9A67"相线+中性线"小型断路器 C32A	E9PNK6-32
EA9A67C40	EA9A67"相线+中性线"小型断路器 C40A	E9PNK6-40
EA9A67C50 *	EA9A67"相线+中性线"小型断路器 C50A	E9PNK6-50
EA9A67C63	EA9A67"相线+中性线"小型断路器 C63A	E9PNK6-63

EA9AH

产品订货号	产品描述	上图标注号
EA9AH1C63NEW *	EA9AH 小型断路器 1P C63A	E9C100H-C63/1P
EA9AH1C80NEW	EA9AH 小型断路器 1P C80A	E9C100H-C80/1P
EA9AH1C100NEW	EA9AH 小型断路器 1P C100A	E9C100H-C100/1P
EA9AH1C125NEW	EA9AH 小型断路器 1P C125A	E9C100H-C125/1P
EA9AH2C63NEW *	EA9AH 小型断路器 2P C63A	E9C100H-C63/2P
EA9AH2C80NEW	EA9AH 小型断路器 2P C80A	E9C100H-C80/2P
EA9AH2C100NEW	EA9AH 小型断路器 2P C100A	E9C100H-C100/2P
EA9AH2C125NEW	EA9AH 小型断路器 2P C125A	E9C100H-C125/2P
EA9AH3C63NEW	EA9AH 小型断路器 3P C63A	E9C100H-C63/3P
EA9AH3C80NEW	EA9AH 小型断路器 3P C80A	E9C100H-C80/3P
EA9AH3C100NEW	EA9AH 小型断路器 3P C100A	E9C100H-C100/3P
EA9AH3C125NEW	EA9AH 小型断路器 3P C125A	E9C100H-C125/3P
EA9AH4C63NEW	EA9AH 小型断路器 4P C63A	E9C100H-C63/4P
EA9AH4C80NEW	EA9AH 小型断路器 4P C80A	E9C100H-C80/4P
EA9AH4C100NEW	EA9AH 小型断路器 4P C100A	E9C100H-C100/4P
EA9AH4C125NEW	EA9AH 小型断路器 4P C125A	E9C100H-C125/4P
EA9AH1D63NEW	EA9AH 小型断路器 1P D63A	E9C100H-D63/1P
EA9AH1D80NEW *	EA9AH 小型断路器 1P D80A	E9C100H-D80/1P
EA9AH1D100NEW *	EA9AH 小型断路器 1P D100A	E9C100H-D100/1P
EA9AH1D125NEW *	EA9AH 小型断路器 1P D125A	E9C100H-D125/1P
EA9AH2D63NEW *	EA9AH 小型断路器 2P D63A	E9C100H-D63/2P
EA9AH2D80NEW	EA9AH 小型断路器 2P D80A	E9C100H-D80/2P
EA9AH2D100NEW	EA9AH 小型断路器 2P D100A	E9C100H-D100/2P
EA9AH2D25NEW	EA9AH 小型断路器 2P D125A	E9C100H-D125/2P
EA9AH3D63NEW	EA9AH 小型断路器 3P D63A	E9C100H-D63/3P
EA9AH3D80NEW	EA9AH 小型断路器 3P D80A	E9C100H-D80/3P
EA9AH3D100NEW	EA9AH 小型断路器 3P D100A	E9C100H-D100/3P
EA9AH3D125NEW	EA9AH 小型断路器 3P D125A	E9C100H-D125/3P
EA9AH4D63NEW	EA9AH 小型断路器 4P D63A	E9C100H-D63/4P
EA9AH4D80NEW	EA9AH 小型断路器 4P D80A	E9C100H-D80/4P
EA9AH4D100NEW	EA9AH 小型断路器 4P D100A	E9C100H-D100/4P
EA9AH4D125NEW	EA9AH 小型断路器 4P D125A	E9C100H-D125/4P

* 该产品订货状态请咨询施耐德产品市场部。

产品订货号及上图标注号对照表

EA9AN 产品订货号	产品描述	上图标注号
EA9AN1C6	EA9AN 小型断路器 1P C6A	E9N-C6/1P
EA9AN1C10	EA9AN 小型断路器 1P C10A	E9N-C10/1P
EA9AN1C16	EA9AN 小型断路器 1P C16A	E9N-C16/1P
EA9AN1C20	EA9AN 小型断路器 1P C20A	E9N-C20/1P
EA9AN1C25	EA9AN 小型断路器 1P C25A	E9N-C25/1P
EA9AN1C32	EA9AN 小型断路器 1P C32A	E9N-C32/1P
EA9AN1C40	EA9AN 小型断路器 1P C40A	E9N-C40/1P
EA9AN1C50	EA9AN 小型断路器 1P C50A	E9N-C50/1P
EA9AN1C63	EA9AN 小型断路器 1P C63A	E9N-C63/1P
EA9AN2C6	EA9AN 小型断路器 2P C6A	E9N-C6/2P
EA9AN2C10	EA9AN 小型断路器 2P C10A	E9N-C10/2P
EA9AN2C16	EA9AN 小型断路器 2P C16A	E9N-C16/2P
EA9AN2C20	EA9AN 小型断路器 2P C20A	E9N-C20/2P
EA9AN2C25	EA9AN 小型断路器 2P C25A	E9N-C25/2P
EA9AN2C32	EA9AN 小型断路器 2P C32A	E9N-C32/2P
EA9AN2C40	EA9AN 小型断路器 2P C40A	E9N-C40/2P
EA9AN2C50	EA9AN 小型断路器 2P C50A	E9N-C50/2P
EA9AN2C63	EA9AN 小型断路器 2P C63A	E9N-C63/2P
EA9AN3C6	EA9AN 小型断路器 3P C6A	E9N-C6/3P
EA9AN3C10	EA9AN 小型断路器 3P C10A	E9N-C10/3P
EA9AN3C16	EA9AN 小型断路器 3P C16A	E9N-C16/3P
EA9AN3C20	EA9AN 小型断路器 3P C20A	E9N-C20/3P
EA9AN3C25	EA9AN 小型断路器 3P C25A	E9N-C25/3P
EA9AN3C32	EA9AN 小型断路器 3P C32A	E9N-C32/3P
EA9AN3C40	EA9AN 小型断路器 3P C40A	E9N-C40/3P
EA9AN3C50	EA9AN 小型断路器 3P C50A	E9N-C50/3P
EA9AN3C63	EA9AN 小型断路器 3P C63A	E9N-C63/3P
EA9AN4C6 *	EA9AN 小型断路器 4P C6A	E9N-C6/4P
EA9AN4C10	EA9AN 小型断路器 4P C10A	E9N-C10/4P
EA9AN4C16	EA9AN 小型断路器 4P C16A	E9N-C16/4P
EA9AN4C20	EA9AN 小型断路器 4P C20A	E9N-C20/4P
EA9AN4C25	EA9AN 小型断路器 4P C25A	E9N-C25/4P
EA9AN4C32	EA9AN 小型断路器 4P C32A	E9N-C32/4P
EA9AN4C40	EA9AN 小型断路器 4P C40A	E9N-C40/4P
EA9AN4C50	EA9AN 小型断路器 4P C50A	E9N-C50/4P
EA9AN4C63	EA9AN 小型断路器 4P C63A	E9N-C63/4P
EA9AN1D6	EA9AN 小型断路器 1P D6A	E9N-D6/1P
EA9AN1D10	EA9AN 小型断路器 1P D10A	E9N-D10/1P
EA9AN1D16	EA9AN 小型断路器 1P D16A	E9N-D16/1P
EA9AN1D20	EA9AN 小型断路器 1P D20A	E9N-D20/1P
EA9AN1D25	EA9AN 小型断路器 1P D25A	E9N-D25/1P
EA9AN1D32	EA9AN 小型断路器 1P D32A	E9N-D32/1P
EA9AN1D40	EA9AN 小型断路器 1P D40A	E9N-D40/1P
EA9AN1D50 *	EA9AN 小型断路器 1P D50A	E9N-D50/1P
EA9AN1D63	EA9AN 小型断路器 1P D63A	E9N-D63/1P
EA9AN2D6	EA9AN 小型断路器 2P D6A	E9N-D6/2P
EA9AN2D10	EA9AN 小型断路器 2P D10A	E9N-D10/2P
EA9AN2D16	EA9AN 小型断路器 2P D16A	E9N-D16/2P
EA9AN2D20	EA9AN 小型断路器 2P D20A	E9N-D20/2P
EA9AN2D25	EA9AN 小型断路器 2P D25A	E9N-D25/2P
EA9AN2D32	EA9AN 小型断路器 2P D32A	E9N-D32/2P
EA9AN2D40	EA9AN 小型断路器 2P D40A	E9N-D40/2P
EA9AN2D50	EA9AN 小型断路器 2P D50A	E9N-D50/2P
EA9AN2D63	EA9AN 小型断路器 2P D63A	E9N-D63/2P
EA9AN3D6	EA9AN 小型断路器 3P D6A	E9N-D6/3P
EA9AN3D10	EA9AN 小型断路器 3P D10A	E9N-D10/3P
EA9AN3D16	EA9AN 小型断路器 3P D16A	E9N-D16/3P
EA9AN3D20	EA9AN 小型断路器 3P D20A	E9N-D20/3P
EA9AN3D25	EA9AN 小型断路器 3P D25A	E9N-D25/3P
EA9AN3D32	EA9AN 小型断路器 3P D32A	E9N-D32/3P
EA9AN3D40	EA9AN 小型断路器 3P D40A	E9N-D40/3P
EA9AN3D50	EA9AN 小型断路器 3P D50A	E9N-D50/3P
EA9AN3D63	EA9AN 小型断路器 3P D63A	E9N-D63/3P
EA9AN4D6 *	EA9AN 小型断路器 4P D6A	E9N-D6/4P
EA9AN4D10	EA9AN 小型断路器 4P D10A	E9N-D10/4P
EA9AN4D16	EA9AN 小型断路器 4P D16A	E9N-D16/4P
EA9AN4D20	EA9AN 小型断路器 4P D20A	E9N-D20/4P
EA9AN4D25	EA9AN 小型断路器 4P D25A	E9N-D25/4P
EA9AN4D32	EA9AN 小型断路器 4P D32A	E9N-D32/4P
EA9AN4D40	EA9AN 小型断路器 4P D40A	E9N-D40/4P
EA9AN4D50	EA9AN 小型断路器 4P D50A	E9N-D50/4P
EA9AN4D63	EA9AN 小型断路器 4P D63A	E9N-D63/4P

* 该产品订货状态请咨询施耐德产品市场部。

产品订货号及上图标注号对照表

EA9ANG

产品订货号	产品描述	上图标注号
EA9AN2C25G *	EA9ANG 过压保护断路器 2P C25A	E9NG-C25/2P
EA9AN2C32G	EA9ANG 过压保护断路器 2P C32A	E9NG-C32/2P
EA9AN2C40G	EA9ANG 过压保护断路器 2P C40A	E9NG-C40/2P
EA9AN2C50G	EA9ANG 过压保护断路器 2P C50A	E9NG-C50/2P
EA9AN2C63G *	EA9ANG 过压保护断路器 2P C63A	E9NG-C63/2P

EA9C45

产品订货号	产品描述	上图标注号
MGNEA9C45C630CA	EA9C45"相线+中性线"剩余电流动作保护断路器 C6A/30mA/A类	E9PN VEA Vigi-6
MGNEA9C45C1030CA	EA9C45"相线+中性线"剩余电流动作保护断路器 C10A/30mA/A类	E9PN VEA Vigi-10
MGNEA9C45C1630CA	EA9C45"相线+中性线"剩余电流动作保护断路器 C16A/30mA/A类	E9PN VEA Vigi-16
MGNEA9C45C2030CA	EA9C45"相线+中性线"剩余电流动作保护断路器 C20A/30mA/A类	E9PN VEA Vigi-20
MGNEA9C45C2030CA	EA9C45"相线+中性线"剩余电流动作保护断路器 C25A/30mA/A类	E9PN VEA Vigi-25
MGNEA9C45C3230CA	EA9C45"相线+中性线"剩余电流动作保护断路器 C32A/30mA/A类	E9PN VEA Vigi-32
MGNEA9C45C4030CA	EA9C45"相线+中性线"剩余电流动作保护断路器 C40A/30mA/A类	E9PN VEA Vigi-40
MGNEA9C45D630CA	EA9C45"相线+中性线"剩余电流动作保护断路器 D6A/30mA/A类	E9PN VEA Vigi-6
MGNEA9C45D1030CA	EA9C45"相线+中性线"剩余电流动作保护断路器 D10A/30mA/A类	E9PN VEA Vigi-10
MGNEA9C45D1630CA	EA9C45"相线+中性线"剩余电流动作保护断路器 D16A/30mA/A类	E9PN VEA Vigi-16
MGNEA9C45D2030CA	EA9C45"相线+中性线"剩余电流动作保护断路器 D20A/30mA/A类	E9PN VEA Vigi-20
MGNEA9C45D2530CA	EA9C45"相线+中性线"剩余电流动作保护断路器 D25A/30mA/A类	E9PN VEA Vigi-25
MGNEA9C45D3230CA	EA9C45"相线+中性线"剩余电流动作保护断路器 D32A/30mA/A类	E9PN VEA Vigi-32
MGNEA9C45D4030CA	EA9C45"相线+中性线"剩余电流动作保护断路器 D40A/30mA/A类	E9PN VEA Vigi-40

EA9C65

产品订货号	产品描述	上图标注号
EA9C65C630CA	EA9C65"相线+中性线"剩余电流动作保护断路器 C6A/30mA/A类	E9PN6 VEA Vigi-6
EA9C65C1030CA	EA9C65"相线+中性线"剩余电流动作保护断路器 C10A/30mA/A类	E9PN6 VEA Vigi-10
EA9C65C1630CA	EA9C65"相线+中性线"剩余电流动作保护断路器 C16A/30mA/A类	E9PN6 VEA Vigi-16
EA9C65C2030CA	EA9C65"相线+中性线"剩余电流动作保护断路器 C20A/30mA/A类	E9PN6 VEA Vigi-20
EA9C65C2530CA	EA9C65"相线+中性线"剩余电流动作保护断路器 C25A/30mA/A类	E9PN6 VEA Vigi-25
EA9C65C3230CA	EA9C65"相线+中性线"剩余电流动作保护断路器 C32A/30mA/A类	E9PN6 VEA Vigi-32
EA9C65C4030CA	EA9C65"相线+中性线"剩余电流动作保护断路器 C40A/30mA/A类	E9PN6 VEA Vigi-40
EA9C65D630CA	EA9C65"相线+中性线"剩余电流动作保护断路器 D6A/30mA/A类	E9PN6 VEA Vigi-6
EA9C65D1030CA	EA9C65"相线+中性线"剩余电流动作保护断路器 D6A/30mA/A类	E9PN6 VEA Vigi-10
EA9C65D1630CA	EA9C65"相线+中性线"剩余电流动作保护断路器 D6A/30mA/A类	E9PN6 VEA Vigi-16
EA9C65D2030CA	EA9C65"相线+中性线"剩余电流动作保护断路器 D6A/30mA/A类	E9PN6 VEA Vigi-20
EA9C65D2530CA	EA9C65"相线+中性线"剩余电流动作保护断路器 D6A/30mA/A类	E9PN6 VEA Vigi-25
EA9C65D3230CA	EA9C65"相线+中性线"剩余电流动作保护断路器 D6A/30mA/A类	E9PN6 VEA Vigi-32
EA9C65D4030CA	EA9C65"相线+中性线"剩余电流动作保护断路器 D6A/30mA/A类	E9PN6 VEA Vigi-40

EA9B

产品订货号	产品描述	上图标注号
EA9B22530CA	EA9B 剩余电流动作开关 2P 25A A型	E9ID-25/2P VEA
EA9B24030CA	EA9B 剩余电流动作开关 2P 40A A型	E9ID-40/2P VEA
EA9B26330CA	EA9B 剩余电流动作开关 2P 63A A型	E9ID-63/2P VEA

Vigi EA9AH

产品订货号	产品描述	上图标注号
E9EA22921	Vigi EA9AH 2P 125A 30mA A	-
E9EA22923	Vigi EA9AH 2P 125A 300mA A	-
E9EA23921	Vigi EA9AH 3P 125A 30mA A	-
E9EA23923	Vigi EA9AH 3P 125A 300mA A	-
E9EA24921	Vigi EA9AH 4P 125A 30mA A	-
E9EA24923	Vigi EA9AH 4P 125A 300mA A	-

EA9D

产品订货号	产品描述	上图标注号
MGNEA9D132	EA9D 隔离开关 1P 32A	E9NT-32/1P
MGNEA9D232	EA9D 隔离开关 2P 32A	E9NT-32/2P
MGNEA9D332	EA9D 隔离开关 3P 32A	E9NT-32/3P
MGNEA9D432	EA9D 隔离开关 4P 32A	E9NT-32/4P
MGNEA9D163	EA9D 隔离开关 1P 63A	E9NT-63/1P
MGNEA9D263	EA9D 隔离开关 2P 63A	E9NT-63/2P
MGNEA9D363	EA9D 隔离开关 3P 63A	E9NT-63/3P
MGNEA9D463	EA9D 隔离开关 4P 63A	E9NT-63/4P
MGNEA9D1100	EA9D 隔离开关 1P 100A	E9NT-100/1P
MGNEA9D2100	EA9D 隔离开关 2P 100A	E9NT-100/2P
MGNEA9D3100	EA9D 隔离开关 3P 100A	E9NT-100/3P
MGNEA9D4100	EA9D 隔离开关 4P 100A	E9NT-100/4P

* 该产品订货状态请咨询施耐德产品市场部。

产品订货号及上图标注号对照表

EA9ZGQ

产品订货号	产品描述	上图标注号
EA9ZGQ232	EA9ZGQ 1P+N 32A	E9ZGQ-32/1P+N
EA9ZGQ240	EA9ZGQ 1P+N 40A	E9ZGQ-40/1P+N
EA9ZGQ250	EA9ZGQ 1P+N 50A	E9ZGQ-50/1P+N
EA9ZGQ263	EA9ZGQ 1P+N 63A	E9ZGQ-63/1P+N

EA9F

产品订货号	产品描述	上图标注号
EA9F1X8	EA9F全金属暗装配电箱1排8位	E9F-8
EA9F1X12	EA9F全金属暗装配电箱1排12位	E9F-12
EA9F1X16	EA9F全金属暗装配电箱1排16位	E9F-16
EA9F1X20	EA9F全金属暗装配电箱1排20位	E9F-20

EA9L

产品订货号	产品描述	上图标注号
EA9L208Fr400	EA9L电涌保护器20kA 3P+N(带遥信触点)	E9L-20r/3P+N
EA9L208F400	EA9L电涌保护器20kA 3P+N	E9L-20/3P+N
EA9L209F230	EA9L电涌保护器20kA 1P+N	E9L-20/1P+N
EA9L408Fr400	EA9L电涌保护器40kA 3P+N(带遥信触点)	E9L-40r/3P+N
EA9L408F400	EA9L电涌保护器40kA 3P+N	E9L-40/3P+N
EA9L409F230	EA9L电涌保护器40kA 1P+N	E9L-40/1P+N
EA9L658Fr400	EA9L电涌保护器65kA 3P+N(带遥信触点)	E9L-65r/3P+N
EA9L658F400	EA9L电涌保护器65kA 3P+N	E9L-65/3P+N
EA9L659F230	EA9L电涌保护器65kA 1P+N	E9L-65/1P+N

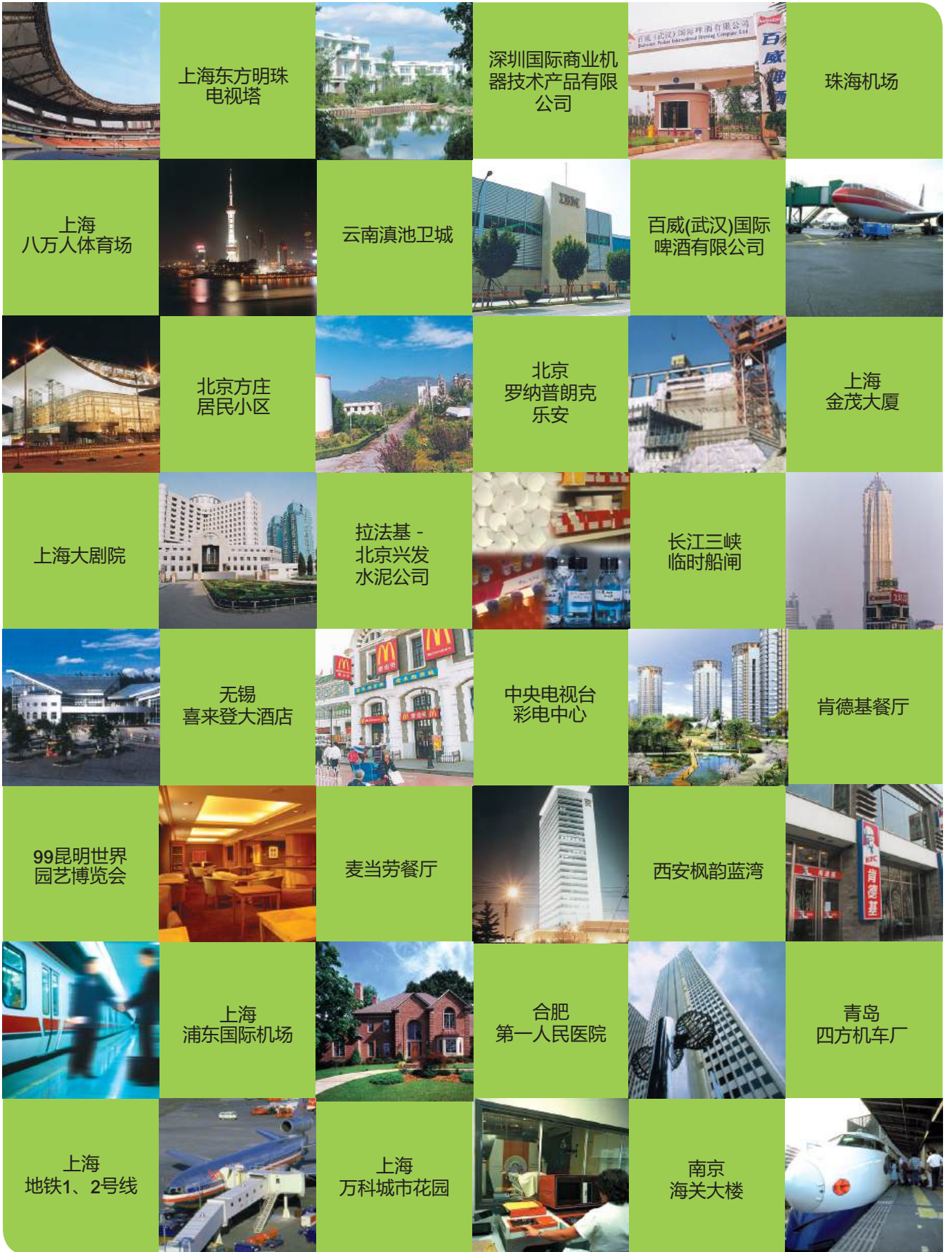
EA9R

产品订货号	产品描述	上图标注号
EA9RN1C630CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 1P+N C6A/30mA/A类	E9N-C6/1P+VEA+Vigi
EA9RN1C1030CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 1P+N C10A/30mA/A类	E9N-C10/1P+VEA+Vigi
EA9RN1C1630CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 1P+N C16A/30mA/A类	E9N-C16/1P+VEA+Vigi
EA9RN1C2030CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 1P+N C20A/30mA/A类	E9N-C20/1P+VEA+Vigi
EA9RN1C2530CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 1P+N C25A/30mA/A类	E9N-C25/1P+VEA+Vigi
EA9RN1C3230CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 1P+N C32A/30mA/A类	E9N-C32/1P+VEA+Vigi
EA9RN1C4030CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 1P+N C40A/30mA/A类	E9N-C40/1P+VEA+Vigi
EA9RN1C5030CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 1P+N C50A/30mA/A类	E9N-C50/1P+VEA+Vigi
EA9RN1C6330CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 1P+N C63A/30mA/A类	E9N-C63/1P+VEA+Vigi
EA9RN2C630CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 2P C6A/30mA/A类	E9N-C6/2P+VEA+Vigi
EA9RN2C1030CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 2P C10A/30mA/A类	E9N-C10/2P+VEA+Vigi
EA9RN2C1630CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 2P C16A/30mA/A类	E9N-C16/2P+VEA+Vigi
EA9RN2C2030CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 2P C20A/30mA/A类	E9N-C20/2P+VEA+Vigi
EA9RN2C2530CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 2P C25A/30mA/A类	E9N-C25/2P+VEA+Vigi
EA9RN2C3230CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 2P C32A/30mA/A类	E9N-C32/2P+VEA+Vigi
EA9RN2C4030CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 2P C40A/30mA/A类	E9N-C40/2P+VEA+Vigi
EA9RN2C5030CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 2P C50A/30mA/A类	E9N-C50/2P+VEA+Vigi
EA9RN2C6330CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 2P C63A/30mA/A类	E9N-C63/2P+VEA+Vigi
EA9RN3C630CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 3P C6A/30mA/A类	E9N-C6/3P+VEA+Vigi
EA9RN3C1030CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 3P C10A/30mA/A类	E9N-C10/3P+VEA+Vigi
EA9RN3C1630CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 3P C16A/30mA/A类	E9N-C16/3P+VEA+Vigi
EA9RN3C2030CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 3P C20A/30mA/A类	E9N-C20/3P+VEA+Vigi
EA9RN3C2530CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 3P C25A/30mA/A类	E9N-C25/3P+VEA+Vigi
EA9RN3C3230CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 3P C32A/30mA/A类	E9N-C32/3P+VEA+Vigi
EA9RN3C4030CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 3P C40A/30mA/A类	E9N-C40/3P+VEA+Vigi
EA9RN3C5030CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 3P C50A/30mA/A类	E9N-C50/3P+VEA+Vigi
EA9RN3C6330CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 3P C63A/30mA/A类	E9N-C63/3P+VEA+Vigi
EA9RN4C630CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 4P C6A/30mA/A类	E9N-C6/4P+VEA+Vigi
EA9RN4C1030CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 4P C10A/30mA/A类	E9N-C10/4P+VEA+Vigi
EA9RN4C1630CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 4P C16A/30mA/A类	E9N-C16/4P+VEA+Vigi
EA9RN4C2030CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 4P C20A/30mA/A类	E9N-C20/4P+VEA+Vigi
EA9RN4C2530CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 4P C25A/30mA/A类	E9N-C25/4P+VEA+Vigi
EA9RN4C3230CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 4P C32A/30mA/A类	E9N-C32/4P+VEA+Vigi
EA9RN4C4030CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 4P C40A/30mA/A类	E9N-C40/4P+VEA+Vigi
EA9RN4C5030CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 4P C50A/30mA/A类	E9N-C50/4P+VEA+Vigi
EA9RN4C6330CA	EA9R 剩余电流动作保护断路器 4P C63A/30mA/A类	E9N-C63/4P+VEA+Vigi

EA9X

产品订货号	产品描述	上图标注号
EA9XN210	EA9XN 导轨插座 2P 10A	E9XN-10/2
EA9XN5210	EA9XN 导轨插座 2P 10A	E9XN-10/2
EA9XN310	EA9XN 导轨插座 3P 10A	E9XN-10/3
EA9XN316	EA9XN 导轨插座 3P 16A	E9XN-16/3
EA9XN5316	EA9XN 导轨插座 3P 16A	E9XN-16/3
EA9XN416	EA9XN 导轨插座 4P 16A	E9XN-16/4
EA9XN425	EA9XN 导轨插座 4P 25A	E9XN-25/4

施耐德电气闪耀在中国



施耐德电气(中国)有限公司

施耐德电气(中国)有限公司	北京市朝阳区望京东路6号施耐德电气大厦	邮编: 100102	电话: (010) 84346699	传真: (010) 65037402
■ 上海分公司	上海市普陀区云岭东路89号长风国际大厦6层、8-9层、11-13层	邮编: 200062	电话: (021) 60656699	传真: (021) 60768981
■ 广州分公司	广州市天河区珠江新城金穗路62号侨鑫国际金融中心大厦20层02-05单元	邮编: 510623	电话: (020) 85185188	传真: (020) 85185195
■ 武汉分公司	武汉市东湖高新区光谷大道77号金融港B11	邮编: 430205	电话: (027) 59373000	传真: (027) 59373001
■ 西安分公司	西安市长安区郭杜街道丈八东路26号2F	邮编: 710065	电话: (029) 65692599	传真: (029) 68798831
■ 深圳分公司	深圳市南山区科苑南路3099号中国储能大厦7楼A-C单元和8楼	邮编: 518000	电话: (0755) 36677988	传真: (0755) 36677982
■ 成都分公司	成都市高新区世纪城南路599号天府软件园D区7栋5层	邮编: 610041	电话: (028) 66853777	传真: (028) 66853778
■ 乌鲁木齐办事处	乌鲁木齐市米东区会展中街3331号会丰大厦1807	邮编: 830002	电话: (0991) 6766838	传真: (0991) 6766830
■ 呼和浩特办事处	呼和浩特市新城区迎宾北路7号大唐金座4楼402室	邮编: 010010	电话: (0471) 6537509	传真: (0471) 5100510
■ 哈尔滨办事处	哈尔滨市南岗区红军街15号奥威斯发展大厦21层J座	邮编: 150001	电话: (0451) 53009797	传真: (0451) 53009640
■ 长春办事处	长春市解放大路 2677号长春光大银行大厦1211-12室	邮编: 130061	电话: (0431) 88400302/03	传真: (0431) 88400301
■ 沈阳办事处	沈阳市东陵区上深沟村沈阳国际软件园860-6号F9-412房间	邮编: 110167	电话: (024) 23964339	传真: (024) 23964296
■ 大连办事处	大连市沙河口区五一路267号大连软件园17号大厦201-1室	邮编: 116023	电话: (0411) 84769100	传真: (0411) 84769511
■ 天津办事处	天津市滨海高新技术产业开发区华苑产业区(环外)海泰创新六路11号施耐德电气工业园2号楼5层	邮编: 300392	电话: (022) 23748000	传真: (022) 23748100
■ 石家庄办事处	石家庄市中山东路303号世贸广场酒店办公楼12层1201室	邮编: 050011	电话: (0311) 86698713	传真: (0311) 86698723
■ 太原办事处	太原市府西街268号力鸿大厦B区805室	邮编: 030002	电话: (0351) 4937186	传真: (0351) 4937029
■ 银川办事处	银川市兴庆区文化西街106号银川国际贸易中心B栋13层B05	邮编: 750001	电话: (0951) 5198191	传真: (0951) 5198189
■ 济南办事处	济南市市中区二环南路6636号中海广场21层2104室	邮编: 250024	电话: (0531) 81678100	传真: (0531) 86121628
■ 青岛办事处	青岛市崂山区秦岭路18号青岛国展财富中心二楼四层413-414室	邮编: 266061	电话: (0532) 85793001	传真: (0532) 85793002
■ 烟台办事处	烟台市开发区长江路218号烟台昆仑大酒店1806室	邮编: 264006	电话: (0535) 6381175	传真: (0535) 6381275
■ 兰州办事处	兰州市城关区广场南路4-6号国芳写字楼2310-2311室	邮编: 730030	电话: (0931) 8795058	传真: (0931) 8795055
■ 郑州办事处	河南省郑州市郑东新区如意西路东、如意河西二街南楷林大厦5层516室	邮编: 450003	电话: (0371) 65939211	传真: (0371) 65939213
■ 洛阳办事处	洛阳市涧西区凯旋西路88号华阳广场国际大饭店9层	邮编: 471003	电话: (0379) 65588678	传真: (0379) 65588679
■ 南京办事处	南京市建邺区河西大街66号明星国际商务中心A座8层	邮编: 210019	电话: (025) 83198399	传真: (025) 83198321
■ 苏州办事处	江苏省苏州市工业园区苏州大道123号汇金大厦1907-1908单元	邮编: 215123	电话: (0512) 68622550	传真: (0512) 68622620
■ 无锡办事处	无锡市高新技术产业开发区汉江路20号	邮编: 214028	电话: (0510) 81009780	传真: (0510) 81009760
■ 南通办事处	南通市工农路111号华辰大厦A座1103室	邮编: 226000	电话: (0513) 85228138	传真: (0513) 85228134
■ 常州办事处	常州市新北区太湖东路101-1常发商业广场5-1801室	邮编: 213022	电话: (0519) 85516601	传真: (0519) 88130711
■ 扬州办事处	扬中市环城东路1号东苑大酒店4楼666房间	邮编: 212200	电话: (0511) 88398528	传真: (0511) 88398538
■ 合肥办事处	合肥市胜利路198号希尔顿酒店六楼	邮编: 230011	电话: (0551) 64291993	传真: (0551) 64279010
■ 重庆办事处	重庆市渝中区瑞天路56号企业天地4号办公楼10层5、6、7单元	邮编: 400043	电话: (023) 63839700	传真: (023) 63839707
■ 杭州办事处	杭州市滨江区江南大道618号东冠大厦5楼	邮编: 310052	电话: (0571) 89825800	传真: (0571) 89825801
■ 宁波办事处	宁波市江东北路 1 号中信宁波国际大酒店 833 室	邮编: 315040	电话: (0574) 87706806	传真: (0574) 87717043
■ 温州办事处	温州市龙湾区上江路198号新世纪商务大厦B幢9楼902-2	邮编: 325000	电话: (0577) 86072225	传真: (0577) 86072228
■ 南昌办事处	江西省南昌市红谷滩赣江北大道1号中航广场1001-1002室	邮编: 330008	电话: (0791) 82075750	传真: (0791) 82075751
■ 长沙办事处	长沙市雨花区万家丽中路二段8号华晨世纪广场B区10层24号	邮编: 410007	电话: (0731) 88968983	传真: (0731) 88968986
■ 贵阳办事处	贵阳市观山湖区诚信路西侧腾祥·迈德国际一期(A2)1-14-6	邮编: 550002	电话: (0851) 85887006	传真: (0851) 85887009
■ 福州办事处	福州市仓山区浦上大道272号仓山万达广场A2楼13层11室	邮编: 350001	电话: (0591) 38729998	传真: (0591) 38729990
■ 厦门办事处	厦门市火炬高新区马垄路455号	邮编: 361006	电话: (0592) 2386700	传真: (0592) 2386701
■ 昆明办事处	昆明市三市街6号柏联广场A座10楼07-08单元	邮编: 650021	电话: (0871) 63647550	传真: (0871) 63647552
■ 南宁办事处	南宁市青秀区中柬路8号龙光世纪中心A座44层06室	邮编: 530022	电话: (0771) 5519761	传真: (0771) 5519760
■ 东莞办事处	东莞市南城区体育路2号鸿禧中心B417单元	邮编: 523000	电话: (0769) 22413010	传真: (0769) 22413160
■ 佛山办事处	佛山市祖庙路33号百花广场26层2622-23室	邮编: 528000	电话: (0757) 83990312	传真: (0757) 83992619
■ 中山办事处	中山市东区兴政路1号中环广场3座1103室	邮编: 528403	电话: (0760) 88235979	传真: (0760) 88235979
■ 海口办事处	海口市文华路18号海南君华海逸酒店6层607室	邮编: 570105	电话: (0898) 68597287	传真: (0898) 68597295
■ 施耐德电气研修院	北京市朝阳区望京东路6号施耐德电气大厦	邮编: 100102	电话: (010) 84346699	传真: (010) 84501130

Life Is On

Schneider
Electric™
施耐德电气

施耐德电气(中国)有限公司

Schneider Electric(China)Co.,Ltd.

北京市朝阳区望京东路6号
施耐德电气大厦
邮编: 100102
电话: (010) 8434 6699
传真: (010) 8450 1130

Schneider Electric Building, No. 6,
East WangJing Rd., Chaoyang District
Beijing 100102 P.R.C.
Tel: (010) 8434 6699
Fax: (010) 8450 1130

2020 Schneider Electric保留所有权利。Schneider Electric是施耐德电气有限公司、其子公司和联合公司的商标及财产。所有其他商标为各自所有者的财产。
样本发布日期: 2020年4月1日。有效截止日期为2022年3月31日,或以样本内容或其他公告为准。

由于标准和材料的变更,文中所述特性和本资料中的图像只有经过我们的业务部门确认以后,才对我们有约束。
SCDOC772-LV
2025.02