

带过电流保护的 剩余电流动作断路器

DS250S 系列

1SXF421001L2001 08-2004

线路保护产品



ABB

简要说明

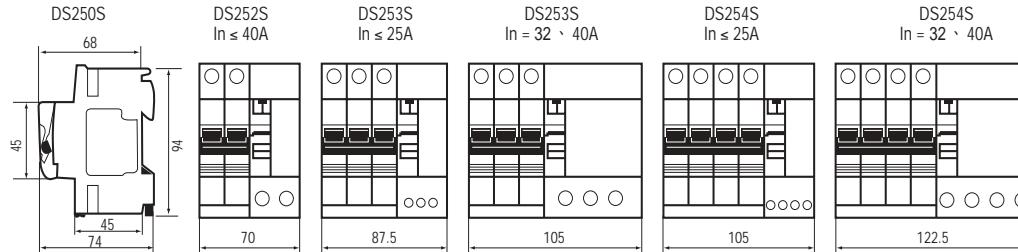
DS250S系列剩余电流动作断路器，是针对交流电路中的接地故障电流防护而设计的剩余电流断路器（漏电断路器），适用于对系统中过载、短路及人身触电的保护。

DS250S系列剩余电流动作断路器由S250S系列微型断路器和电磁式剩余电流保护附件（漏电附件）组合而成，在生产厂内装配调试。该产品采用剩余电流直接驱动电磁脱扣器，保证了快速检测并切断接地故障电流，并不受电源电压的影响。

B 特性：用于工业和商业低感照明系统保护

额定电流 In (A)	DS250S-B		
	2 极	3 极	4 极
6	DS252S-B6/0.03	DS253S-B6/0.03	DS254S-B6/0.03
10	DS252S-B10/0.03	DS253S-B10/0.03	DS254S-B10/0.03
16	DS252S-B16/0.03	DS253S-B16/0.03	DS254S-B16/0.03
20	DS252S-B20/0.03	DS253S-B20/0.03	DS254S-B20/0.03
25	DS252S-B25/0.03	DS253S-B25/0.03	DS254S-B25/0.03
32	DS252S-B32/0.03	DS253S-B32/0.03	DS254S-B32/0.03
40	DS252S-B40/0.03	DS253S-B40/0.03	DS254S-B40/0.03

外形尺寸图(mm)



Publication No : ISXE421001L2001 08-2004
Printed in Hong Kong (PRO 3000)

ABB (Hong Kong) Ltd.

低压部：
香港新界大埔
大埔工业邨大喜街3号
电话：(852) 2929 3838
传真：(852) 2929 3505

西安分公司：
中国陕西省西安市 710075
高新区开发路
高新国际商务中心数码大厦 16 层
电话：(029) 8837 7288
传真：(029) 8837 7297

武汉分公司：
中国湖北省武汉市 430071
武昌中南路 7 号
中商广场写字楼 34 楼 B3408
电话：(027) 8725 9222
传真：(027) 8725 9233

郑州分公司：
中国河南省郑州市 450007
中原西路 220 号
裕达国际贸易中心 A 座 2207 室
电话：(0371) 7713 588
传真：(0371) 7713 873

福州分公司：
中国福建省福州市 350003
五四路 158 号
环球广场 30 层 B 室
电话：(0591) 7858 224
传真：(0591) 7814 889

<http://www.abb.com>
ABB 低压产品客户服务热线
电话：800-820-9696
电邮：LV-hotline@cn.abb.com

技术参数

符合标准	IEC61009、GB16917.1
极数	2、3、4
额定分断能力 Icn	6 kA
额定电流 In	6 ... 40 A
额定电压	2 极 AC230 / 400V 3、4 极 AC400V
额定剩余动作电流 $I_{\Delta n}$	0.03 A
额定剩余接通和分断电流 $I_{\Delta m}$	1 kA
动作特性	AC 型
动作时间	$(1 \times I_{\Delta n}) \leq 0.1 \text{ s}$

C 特性：用于电机配电及高感照明系统保护

额定电流 In (A)	DS250S-C		
	2 极	3 极	4 极
6	DS252S-C6/0.03	DS253S-C6/0.03	DS254S-C6/0.03
10	DS252S-C10/0.03	DS253S-C10/0.03	DS254S-C10/0.03
16	DS252S-C16/0.03	DS253S-C16/0.03	DS254S-C16/0.03
20	DS252S-C20/0.03	DS253S-C20/0.03	DS254S-C20/0.03
25	DS252S-C25/0.03	DS253S-C25/0.03	DS254S-C25/0.03
32	DS252S-C32/0.03	DS253S-C32/0.03	DS254S-C32/0.03
40	DS252S-C40/0.03	DS253S-C40/0.03	DS254S-C40/0.03

北京 ABB 低压电器有限公司

中国北京市 100054
丰台区右安门外
东滨河路 2 号
电话：(010) 6353 3355
传真：(010) 6351 6599

沈阳分公司：
中国辽宁省沈阳市 110001
和平区南京北街 206 号
沈阳假日大厦城市广场二座 3-166 室
电话：(024) 2334 1818
传真：(024) 2334 1306

青岛分公司：
中国山东省青岛市 266071
香港中路 12 号
丰合广场 B 区钻石楼 310 室
电话：(0532) 5026 396 / 97 / 98
传真：(0532) 5026 395

长沙分公司：
中国湖南省长沙市 410005
黄兴中路 88 号
平和堂商务楼 12B01
电话：(0731) 2562 898
传真：(0731) 4445 519

南宁分公司：
中国广西省南宁市 530012
新民路 34-18 号
中明大厦 10 楼 D 座
电话：(0771) 2827 123
传真：(0771) 2827 110

ABB (中国) 有限公司

北京总部：
中国北京市 100016
朝阳区酒仙桥路 10 号
恒通广厦
电话：(010) 8456 6688
传真：(010) 8456 9907

长春分公司：
中国吉林省长春市 130061
西安大路 16 号
国际大厦 A 座 7 层 709 室
电话：(0431) 8926 821 / 23 / 25
传真：(0431) 8926 835

杭州分公司：
中国浙江省杭州市 310007
杭大路 1 号
黄龙世纪广场 C 区 6 楼 0606 室
电话：(0571) 8790 1355
传真：(0571) 8790 1151

成都分公司：
中国四川省成都市 610041
人民南路四段 19 号
威斯顿联邦大厦 10 楼
电话：(028) 8526 8800
传真：(028) 8526 8900

广州分公司：
中国广东省广州市 510620
天河北路 183 号
大都会广场 21 楼 1-8 及 16 室
电话：(020) 8755 8080
传真：(020) 8755 0172

天津分公司：
中国天津市 300141
中山路 290 号
万科中心办公大楼 2505 室
电话：(022) 2621 6488
传真：(022) 2621 6485

哈尔滨分公司：
中国黑龙江省哈尔滨市 150090
南岗区长江路 99-9 号
辰能大厦 14 层
电话：(0451) 8287 6400 / 6410
传真：(0451) 8287 6404

南京分公司：
中国江苏省南京市 210002
中山东路 90 号
华泰大厦 17 楼
电话：(025) 8664 5645
传真：(025) 8664 5338

重庆分公司：
中国重庆市 400060
南坪北路 15 号
重庆杨子江假日饭店 2 楼
电话：(023) 6282 6688
传真：(023) 6280 5369

深圳分公司：
中国深圳市 510833
福田区，福虹路
世贸广场 A 座 23 楼 2302-2304 室
电话：(0755) 8367 9990
传真：(0755) 8367 6437

大连分公司：
中国辽宁省大连市 116011
西岗区中山路 147 号
森茂大厦 12 楼
电话：(0411) 8369 6021 / 6632
传真：(0411) 8360 3380

上海分公司：
中国上海市 200001
西藏中路 268 号
来福士广场 (办公楼) 35 楼
电话：(021) 6122 8888
传真：(021) 6122 8500

济南分公司：
中国山东省济南市 250011
泉城路 17 号
鲁能大厦 8 楼 8801 室
电话：(0531) 6092 726
传真：(0531) 6092 724

昆明分公司：
中国云南省昆明市 650011
青年路 399 号
邦克饭店 6 楼 601 室
电话：(0871) 3158 188
传真：(0871) 3158 186