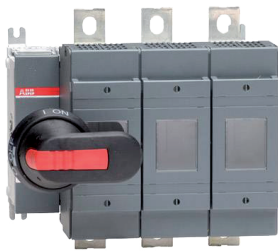


单传动产品保护方案

OS系列隔离开关熔断器组和变频器的完美组合

ABB传动是全球知名品牌，也是传动调速领域的知名厂商，品质卓越的传动产品系列能为客户提供更多应用解决方案，帮助客户实线节能增效，提高生产效率。ABB的OS系列隔离开关熔断器组与传动产品相配合更是相得益彰，为电动机提供完美的保护。



OS 隔离开关熔断器组



变频器



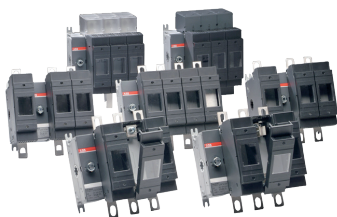
电动机

单传动的应用要求

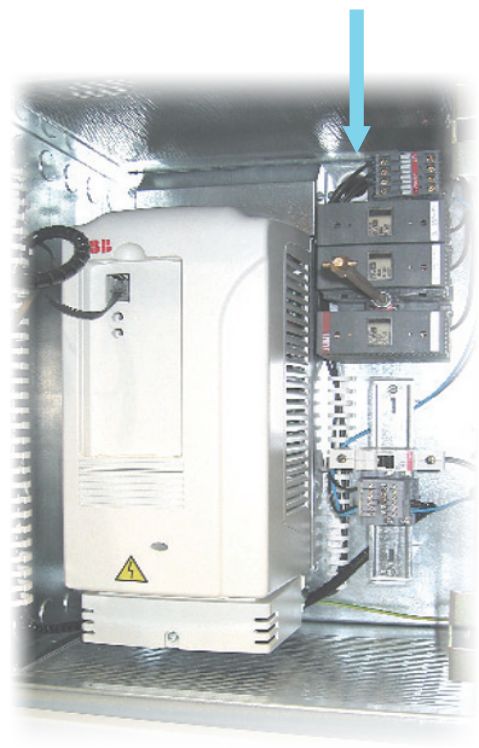
- 良好的隔离功能
- 用快速熔断器保护可控硅
- 可承受快熔的散热
- 690 V 以下无需降容
- 开关设备可提供先合后分的辅助触点

OS 隔离开关熔断器组的优点

- 完全符合单传动应用要求
- 额定电流: 32 - 800 A
- 产品类型: 1/2/3/4 极
- 机械机构, 位置灵活
- 体积紧凑, 安装方式灵活
- 灵活的伸缩轴, 可避免截取转轴的浪费
- 手柄在各种情况下, 均能可靠指示触头位置
- 手柄在 ON 位置时, 熔断器盖不能被打开, 确保人身安全
- 双重绝缘的外部操作手柄, 可免除触电风险



OS 隔离开关熔断器组



单传动产品保护方案 — 选配表

变频器	额定电流 (A)	快速熔断器保护		
		aR 型熔断器		隔离开关熔断器组
		额定电流 (A)	DIN43620	
ACS510				
ACS510 - 01 - 03A3 - 4	3.3	20	OFAFC000AR20	OS32GD12
ACS510 - 01 - 04A1 - 4	4.1			
ACS510 - 01 - 05A6 - 4	5.6			
ACS510 - 01 - 07A2 - 4	7.2			
ACS510 - 01 - 09A4 - 4	9.4			
ACS510 - 01 - 012A - 4	11.9	25	OFAFC000AR25	OS63GD12
ACS510 - 01 - 017A - 4	17	40	OFAFC000AR40	
ACS510 - 01 - 025A - 4	25	50	OFAFC000AR50	
ACS510 - 01 - 031A - 4	31	63	OFAFC000AR63	OS125GD12
ACS510 - 01 - 038A - 4	38			
ACS510 - 01 - 046A - 4	46			
ACS510 - 01 - 060A - 4	60	80	OFAFC000AR80	
ACS510 - 01 - 072A - 4	72	100	OFAFC000AR100	
ACS510 - 01 - 088A - 4	88	125	OFAFC000AR125	
ACS510 - 01 - 125A - 4	125	315	OFAFC1AR315	OS250D03P
ACS510 - 01 - 157A - 4	157			
ACS510 - 01 - 180A - 4	180			
ACS510 - 01 - 195A - 4	205	400	OFAFC1AR400	
ACS550				
ACS550 - 01 - 03A3 - 4	3.3	20	OFAFC000AR20	OS32GD12
ACS550 - 01 - 04A1 - 4	4.1			
ACS550 - 01 - 05A4 - 4	5.4			
ACS550 - 01 - 06A9 - 4	6.9			
ACS550 - 01 - 08A8 - 4	8.8			
ACS550 - 01 - 012A - 4	11.9	25	OFAFC000AR25	OS63GD12
ACS550 - 01 - 015A - 4	15.4	40	OFAFC000AR40	
ACS550 - 01 - 023A - 4	23	50	OFAFC000AR50	
ACS550 - 01 - 031A - 4	31	63	OFAFC000AR63	OS125GD12
ACS550 - 01 - 038A - 4	38			
ACS550 - 01 - 045A - 4	45			
ACS550 - 01 - 059A - 4	59	80	OFAFC000AR80	
ACS550 - 01 - 072A - 4	72	100	OFAFC000AR100	
ACS550 - 01 - 087A - 4	87	125	OFAFC000AR125	
ACS550 - 01 - 125A - 4	125	315	OFAFC1AR315	OS250D03P
ACS550 - 01 - 157A - 4	157			
ACS550 - 01 - 180A - 4	180			
ACS550 - 01 - 195A - 4	205	400	OFAFC1AR400	

除 400 V 工作电压外, ABB 还可提供 500 V / 690 V 的保护方案, 请与 ABB 电气产品业务部联系。

单传动产品保护方案 — 选配表

变频器	额定电流 (A)	快速熔断器保护		
		aR 型熔断器		隔离开关熔断器组
		额定电流 (A)	DIN43620	
ACS800				
ACS800 - 01 - 0003 - 3	5.1			
ACS800 - 01 - 0004 - 3	6.5	20	OFAFC000AR20	
ACS800 - 01 - 0005 - 3	8.5			
ACS800 - 01 - 0006 - 3	10.9	25	OFAFC000AR25	OS32GD12
ACS800 - 01 - 0009 - 3	13.9			
ACS800 - 01 - 0011 - 3	19	50	OFAFC000AR50	
ACS800 - 01 - 0016 - 3	25			
ACS800 - 01 - 0020 - 3	34	63	OFAFC000AR63	OS63GD12
ACS800 - 01 - 0025 - 3	44			
ACS800 - 01 - 0030 - 3	55	100	OFAFC000AR100	
ACS800 - 01 - 0040 - 3	72			
ACS800 - 01 - 0050 - 3	86	125	OFAFC000AR125	OS125GD12
ACS800 - 01 - 0060 - 3	103			
ACS800 - 01 - 0070 - 3	141	315	OFAFC1AR315	
ACS800 - 01 - 0100 - 3	166			
ACS800 - 01 - 0120 - 3	202	400	OFAFC1AR400	OS250D03P
ACS800 - 04 - 0140 - 3	206			
ACS800 - 04 - 0175 - 3	248	500	OFAFC2AR500	OS400D12P
ACS800 - 04 - 0210 - 3	289			
ACS800 - 01 - 0260 - 3	445	800	OFAFC3AR800	
ACS800 - 01 - 0320 - 3	521			
ACS800 - 01 - 0400 - 3	602	1250	170M8554	
ACS800 - 01 - 0440 - 3	693			
ACS800 - 01 - 0490 - 3	720	1600	170M8557	OS800D12P

除 400 V 工作电压外, ABB 还可提供 500 V / 690 V 的保护方案, 请与 ABB 电气产品业务部联系。

联系我们 Contact us

ABB (中国) 有限公司

北京总部：
中国北京市 100015
朝阳区酒仙桥路 10 号
恒通大厦
电话：(010) 8456 6688
传真：(010) 8456 9907

天津分公司：
中国天津市 300020
和平区南马路 11 号
麦购国际大厦 2516 室
电话：(022) 5860 2660
传真：(022) 5860 2620

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 18 楼
电话：(0411) 3989 3355
传真：(0411) 3989 3359

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) 3132 6688
传真：(024) 3132 6699

长春分公司：
中国吉林省长春市 130022
亚泰大街 3218 号
通钢国际大厦 A 座 A4 层 A401 室
电话：(0431) 8862 0866
传真：(0431) 8862 0899

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) 5556 2228 / 2229
传真：(0451) 5556 2295

呼和浩特分公司：
中国内蒙古自治区呼和浩特市 010020
回民区中山西路 1 号
海亮广场 A 座 2708 室
电话：(0471) 3819 933
传真：(0471) 5903 121

西安分公司：
中国陕西省西安市 710021
经济技术开发区
文景路中段 158 号三层
电话：(029) 8575 8288
传真：(029) 8575 8299

兰州分公司：
中国甘肃省兰州市 730030
城关区张掖路 87 号
中广大厦 23 楼
电话：(0931) 8186 799
传真：(0931) 8186 755

乌鲁木齐分公司：
中国乌鲁木齐市 830002
中山路 86 号
中泉广场 6 楼 B 座
电话：(0991) 2834 455
传真：(0991) 2818 240

石家庄分公司：
中国河北省石家庄市 050000
建华南大街 215 号
万达写字楼 C 座 1408 室
电话：(0331) 8666 1508
传真：(0331) 8666 1509

唐山分公司：
中国河北省唐山市 063020
高新技术开发区建设北路 101 号
高科总部大厦 805 室
电话：(0315) 5068 085
传真：(0315) 5068 080

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 401 室
电话：(0532) 8502 6396
传真：(0532) 8502 6395

济南分公司：
中国山东省济南市 250011
泉城路 17 号
华能大厦 6 楼 8601 室
电话：(0531) 8609 2726
传真：(0531) 8609 2724

烟台分公司：
中国山东省烟台市 264000
芝罘区海港路 25 号
阳光壹佰 A 座 2316 室
电话：(0535) 2127 288
传真：(0535) 2127 299

淄博分公司：
中国山东省淄博市 255039
柳泉路 107 号
国贸大厦 1908 室
电话：(0533) 3190 560
传真：(0533) 3190 570

济宁分公司：
中国山东省济宁市 272000
洸河路 123 号
兴唐大厦 15 楼 1513 室
电话：(0537) 699 5122
传真：(0537) 699 5121

郑州分公司：
中国河南省郑州市 450007
中原中路 220 号
裕达国际贸易中心 A 座 1006 室
电话：(0371) 6771 3588
传真：(0371) 6771 3873

太原分公司：
中国山西省太原市 030002
府西街 69 号
山西国际贸易中心西塔楼 10 层 1009A 号
电话：(0351) 8689 292
传真：(0351) 8689 200

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) 8268 3088
传真：(0731) 8444 5519

无锡分公司：
中国江苏省无锡市 214023
永和路 6 号
君来广场 1105 单元
电话：(0510) 8279 1133
传真：(0510) 8275 1236

武汉分公司：
中国湖北省武汉市 430060
武昌区积玉桥临江大道 96 号
武汉万达中心写字楼 21 楼
电话：(027) 8839 5888
传真：(027) 8839 5999

南京分公司：
中国江苏省南京市 210005
洪武北路 55 号
置地广场 11 楼
电话：(025) 8664 5645
传真：(025) 8664 5338

苏州分公司：
中国江苏省苏州市 215123
苏州工业园区翠微街 9 号
月亮湾国际中心 15 楼 1501 室
电话：(0512) 8888 1588
传真：(0512) 8888 1599

宁波分公司：
中国浙江省宁波市 315000
灵桥路 2 号
南苑饭店 6 楼 616 室
电话：(0574) 8717 3251
传真：(0574) 8731 8179

扬州分公司：
中国江苏省扬州市 225012
江阳西路
峰创国际大厦 A 座 1020 单元
电话：(0514) 8205 1010
传真：(0514) 8205 0606

上海分公司：
中国上海市 200023
蒙自路 763 号
丰盛创建大厦 5 楼
电话：(021) 2328 8888
传真：(021) 2328 8500

杭州分公司：
中国浙江省杭州市 310020
江干区钱江路 1366 号
华润大厦 A 座 8 楼 802-805 单元
电话：(0571) 8790 1355
传真：(0571) 8790 1151

温州分公司：
中国浙江省温州市 325000
温州市经济技术开发区上江路
新世纪商务大厦 A 幢 901-1 室
电话：(0577) 8890 5655
传真：(0577) 8891 5573

成都分公司：
中国四川省成都市 610041
人民南路四段 3 号
来福士广场 T1 塔 8 楼
电话：(028) 8526 8800
传真：(028) 8526 8900

重庆分公司：
中国重庆北部新区 401121
星光大道 62 号
海王星科技大厦 A 座 6 楼
电话：(023) 6282 6688
传真：(023) 6280 5369

贵阳分公司：
中国贵州省贵阳市 550022
观山湖区金阳南路 6 号
世纪金源购物中心 5 号楼 10 楼
电话：(0851) 221 5890
传真：(0851) 221 5900

昆明分公司：
中国云南省昆明市 650032
崇仁街 1 号
东方首座 24 楼 2404 室
电话：(0871) 6315 8188
传真：(0871) 6315 8186

南宁分公司：
中国广西壮族自治区南宁市 530021
金湖路 59 号
地王国际商会中心 27 楼 E-F 单元
电话：(0771) 2368 316
传真：(0771) 2368 308

合肥分公司：
中国安徽省合肥市 230022
潜山路 320 号
新华国际广场 A 座 12 A
电话：(0551) 6519 6166
传真：(0551) 6519 6160

南昌分公司：
中国江西省南昌市 330038
红谷滩新区绿茵路 129 号
联发广场写字楼 28 层 2804-2806 室
电话：(0791) 8630 4927
传真：(0791) 8630 4982

深圳分公司：
中国深圳市 518031
福田区华富路 1018 号
中航中心 1504 A
电话：(0755) 8831 3088
传真：(0755) 8831 3033

广州分公司：
中国广东省广州市 510623
珠江新城珠江江西路 15 号
珠江城大厦 29 楼 01-06A 单元
电话：(020) 3785 0688
传真：(020) 3785 0608

东莞分公司：
中国广东省东莞市 523009
体育路 2 号
鸿禧中心 B 座 11 楼 13# 单元
电话：(0769) 2280 6366
传真：(0769) 2280 6367

佛山分公司：
中国广东省佛山市 528000
南海区桂城简平路 1 号
天安数码城 4 栋 607
电话：(0757) 8513 2060
传真：(0757) 8513 2060-609

中山分公司：
中国广东省中山市 528403
东区博爱五路 21 号
大东裕商业大厦 608 单元
电话：(0760) 8888 3646
传真：(0760) 8888 3646

福州分公司：
中国福建省福州市 350028
仓山区
万达广场 A1 座 706-709 室
电话：(0591) 8785 8224
传真：(0591) 8781 4889

厦门分公司：
中国福建省厦门市 361008
吕岭路软件园二期
望海路 23 号 601 室
电话：(0592) 2959 000
传真：(0592) 5625 072

ABB (Hong Kong) Ltd.
香港九龙大角咀深旺道 3 号
嘉运大厦南座 7 楼 703-4 室
电话：(852) 2929 3838
传真：(852) 2929 3505

ABB Oy
Low Voltage Products
P.O.Box 622
F1-65101 VAASA, Finland
Tel: +358 10 22 11
Fax: +358 10 22 45 708

<http://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

样本所載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。



Power and productivity
for a better world™

