

富士电机塑壳式断路器

BW0系列32-400AF MCCB

从32AF到400AF，经济型系列产品品种齐全。

■ 特性

BW0系列MCCB是注重组装接线性、维护检查性、价格合理性、配电箱设计的标准化，主要面向民用建筑市场、以及2级配电市场开发的产品。

● 32AF

小型化设计

有助于缩减控制柜构建成本和节省柜内空间。

AC 440V适用性

- Icu: 1.5kA / 440V AC、2.5kA / 240V AC

可用附件

- 辅助开关、报警开关、分励脱扣器

符合RoHS指令

- 所有使用的材料都符合RoHS指令，主要部件也易于循环利用。

● 100AF-400AF

结构紧凑

采用了高性能技术，100AF到250AF型号的深度仅为60毫米。

盒式设计

可提供用户自行安装各种附件。

大大减少了规格变更时所需作业量。

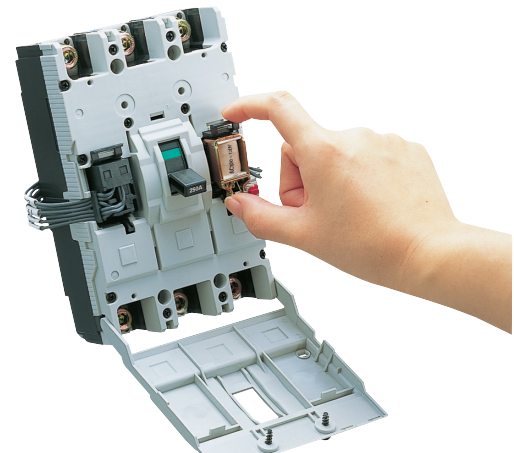
符合RoHS指令

所有使用的材料都符合RoHS指令，主要部件也易于循环利用。

可互换性

对应G-TWIN断路器相同的外形尺寸(400AF)、安装孔尺寸(160AF-400AF)的设计。

客户突然变更设计(例: 变更为漏电断路器)时, 也只要变更型号即可对应。

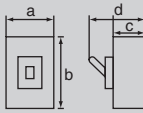


■ 系列一览表

分断容量分类	极数	框架电流				
		32AF	100AF	160AF	250AF	400AF
A	2极	BW32A0				
	3极	BW33A0				
E	2极			BW162E0	BW252E0	
	3极		BW103E0	BW163E0	BW253E0	
J	2极			BW162J0	BW252J0	
	3极			BW163J0	BW253J0	
S	2极		BW102S0	BW162S0	BW252S0	BW402S0
	3极		BW103S0	BW163S0	BW253S0	BW403S0

■规格一览表

框架电流(AF)			32	100	160								
极数			2	3	3	2	3	2	3	2	3	2	3
基本型号			BW32A0	BW33A0	BW103E0	BW102S0	BW103S0	BW162E0	BW163E0	BW162J0	BW163J0	BW162S0	BW163S0
额定电流 In〔A〕			5,10,15,20,32		15, 20, 25, 30, 40, 50, 60, 75, 80, 100			100, 125, 150, 160					
额定冲击耐受电压 Uimp〔kV〕			4	4	6	6	6	6	6	6	6	6	6
额定绝缘电压 Ui〔V〕			AC	440	440	690	690	690	690	690	690	690	690
			DC	-	-	250	250	250	250	250	250	250	250
额定分断容量 Icu/Ics 〔kA〕	GB	400VAC	1.5/1	1.5/1	15/8	30/15	30/15	18/9	18/9	25/13	25/13	36/18	36/18
		230VAC	2.5/1	2.5/1	25/13	50/25	100/50	25/13	25/13	50/25	50/25	85/43	85/43
	IEC EN	500VAC	-	-	5/3	10/3	10/3	5/3	5/3	8/4	8/4	10/5	10/5
		440VAC	1.5/1	1.5/1	10/5	20/5	20/5	15/8	15/8	20/10	20/10	25/13	25/13
		415VAC	1.5/1	1.5/1	15/8	30/8	30/8	18/9	18/9	25/13	25/13	36/18	36/18
		400VAC	1.5/1	1.5/1	15/8	30/8	30/8	18/9	18/9	25/13	25/13	36/18	36/18
		380VAC	1.5/1	1.5/1	18/9	30/15	30/15	18/9	18/9	25/13	25/13	36/18	36/18
		240VAC	2.5/1	2.5/1	25/13	50/25	100/50	25/13	25/13	50/25	50/25	85/43	85/43
		230VAC	2.5/1	2.5/1	25/13	50/25	100/50	25/13	25/13	50/25	50/25	85/43	85/43
		250VDC	-	-	5/3	5/3	5/3	5/3	5/3	20/10	20/10	30/15	30/15
标准认证	CCC	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	CE	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
外形尺寸 (mm)		a	36	54	75	50	75	105	105	105	105	105	105
		b	80	80	130	130	130	165	165	165	165	165	165
		c	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
		d	76	76	81	81	81	86	86	86	86	86	86
过电流脱扣方式			热磁式		热磁式			热磁式					

框架电流(AF)		250						400			
极数		2	3	2	3	2	3	2	3		
基本型号		BW252E0	BW253E0	BW252J0	BW253J0	BW252S0	BW253S0	BW402S0	BW403S0		
额定电流 In〔A〕		175, 200, 225, 250						250, 300, 350, 400			
额定冲击耐受电压 Uimp〔kV〕		6	6	6	6	6	6	8	8		
额定绝缘电压 Ui〔V〕		AC	690	690	690	690	690	690	690		
		DC	250	250	250	250	250	250	250		
额定分断容量 Icu/Ics 〔kA〕	GB	400VAC	18/9	18/9	25/13	25/13	36/18	36/18	36/18		
		230VAC	25/13	25/13	50/25	50/25	85/43	85/43	85/43		
	IEC EN	500VAC	5/3	5/3	8/4	8/4	10/5	10/5	20/10	20/10	
		440VAC	15/8	15/8	20/10	20/10	25/13	25/13	36/18	36/18	
		415VAC	18/9	18/9	25/13	25/13	36/18	36/18	36/18	36/18	
		400VAC	18/9	18/9	25/13	25/13	36/18	36/18	36/18	36/18	
		380VAC	18/9	18/9	25/13	25/13	36/18	36/18	36/18	36/18	
		240VAC	25/13	25/13	50/25	50/25	85/43	85/43	85/43	85/43	
		230VAC	25/13	25/13	50/25	50/25	85/43	85/43	85/43	85/43	
		250VDC	5/3	5/3	20/10	20/10	30/15	30/15	20/10	20/10	
标准认证	CCC	●	●	●	●	●	●	●	●		
	CE	●	●	●	●	●	●	●	●		
外形尺寸 (mm) 		a	105	105	105	105	105	105	140	140	
		b	165	165	165	165	165	165	165	257	257
		c	60	60	60	60	60	60	60	103	103
		d	86	86	86	86	86	86	86	146	146
		过电流脱扣方式		热磁式						热磁式	

富士电机(中国)有限公司

地址：上海市普陀区中山北路3000号长城大厦27楼

邮编：200063

电话：021-5496-1177 传真：021-6422-4650

网址：<http://www.fujielectric.com.cn>

产品目录内容可能变更，恕不预告，敬请谅解。

2012-10 PDF FOLS 62D9-C-0114