

对本手册所包含的内容，由于印刷关系，实物产品与画册产品图片色有部分差异，一切以实物为准。鹏汉公司拥有最终解释权。
本公司工程技术人员将竭诚为您服务，因产品技术不断创新，请以实物或说明书为准；如有变更，届时恕不另行通知，不承担任何法律责任。

著作权已保护
禁止盗版

CHINA FACTORY • DELIVERING TO EVERY CORNER OF THE WORLD

品质保证
QUALITY ASSURANCE

高效交付
EFFICIENT DELIVERY

合作共赢
WIN-WIN COOPERATION

销往全球
SOLD TO THE WORLD

先进设备
ADVANCED EQUIPMENT

严格品控
STRICT QUALITY CONTROL

按时交付
ON-TIME DELIVERY

专业团队
PROFESSIONAL TEAM

客户至上
CUSTOMER FIRST

浙江鹏汉新能源有限公司
Zhejiang Penghan New Energy Co., Ltd
地址：浙江省温州市柳市镇陕西村风湖路163弄9号

合肥鹏汉电气有限公司
Hefei Penghan Electric Co., Ltd
地址：合肥市经济技术开发区紫石路2001号

官方网站 Official website
国际: WWW. PH. LTD 中文: WWW. PHLTD. CN
Email: payne. wang@ph. ltd



Whatsapp



内贸网站/DTW



微信/WeChat

代理商名片栏
Agent Business Card Bar



国际网站/IW

电气解决方案

Electrical Solutions

2026

PHLTD 鹏汉®

产品选型手册 PRODUCT

SELECTION MANUAL

2026

浙江鹏汉新能源有限公司 Zhejiang Penghan New Energy Co., Ltd
合肥鹏汉电气有限公司 Hefei Penghan Electric Co., Ltd

大汉® 舞台 BOXCO® 博世克 OMCCN® 小姆龙 小水牛®



产品目录



塑壳断路器系列 01-11

PHM1 塑壳断路器	01
PHM1 PV DC 塑壳断路器	06
PHM1E 电子塑壳断路器	08
NHX 塑壳断路器	11

小型断路器系列 12-14

PHB1-63 小型断路器	12
PHB1-125 S 小型断路器	13
PHB1-63/125 DC 小型断路器	14

交流接触器系列 15-16

CJX2 AC 接触器	16
-------------	----

浪涌保护器系列 17

SPD 浪涌保护装置	17
------------	----

自动转换开关系列 18

PSQ 系列自动转换开关	18
--------------	----

模块化接触器系列 19

HCH8 模块化接触器	19
-------------	----



强大
凝聚力



技术
支持

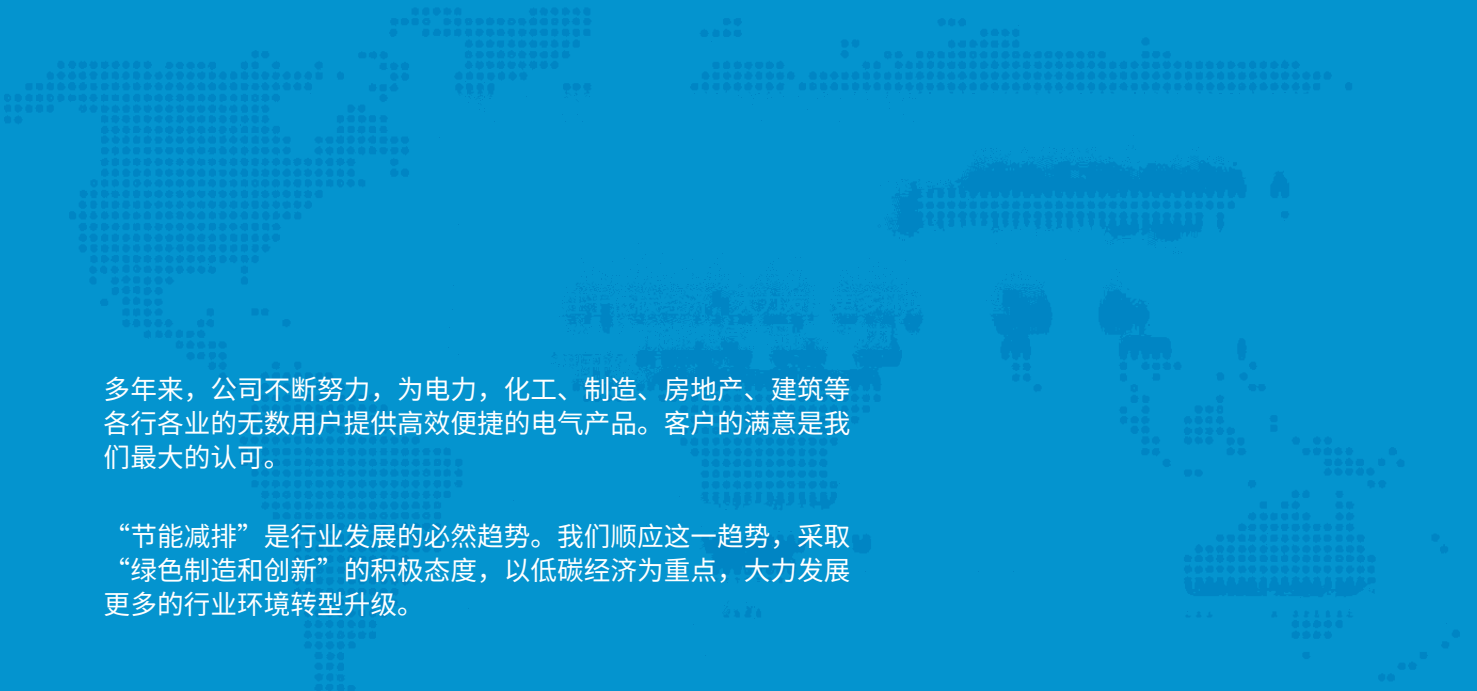


产品
质量



及时
售后





多年来，公司不断努力，为电力、化工、制造、房地产、建筑等各行各业的无数用户提供高效便捷的电气产品。客户的满意是我们最大的认可。

“节能减排”是行业发展的必然趋势。我们顺应这一趋势，采取“绿色制造和创新”的积极态度，以低碳经济为重点，大力发展更多的行业环境转型升级。

投资者是公司的创造者
客户是使用设备的创造者
员工是公司发展的创造者
社会是市场环境的创造者

创新、环保和共赢是PHLTD鹏汉的持久追求
电力。我们决心为股东创造价值并实现回报合作，

为员工创造福利，为人类创造辉煌文明。
让我们与来自世界各地的创作者携手合作，共同创造一个双赢的未来
我们的产品中有一流的电气产品。

质量管理

质量是企业的生命。PHLTD鹏汉公司始终以质量为中心，产品质量不断提升，以确保客户的信任和满意。我们要知道，卓越的质量是通过严格的控制和高标准的执行形成的在每一个环节。因此，我们不仅在各个方面进行全面考虑诸如原材料选择、生产工艺和产品检验等方面，但还要强调质量意识的培养和质量的实施
每位员工日常工作中的职责。
我们始终将质量视为公司的核心竞争力，并不断追求卓越的质量和水平以满足客户需求。我们将继续加深我们在质量领域的努力，以高质量赢得市场认可产品和服务，并成为行业的领导者。

PHM1 塑壳断路器



PHM1-250/3300



PHM1-400/3300



PHM1-1250/3300

概述

PHM1系列塑壳断路器适用于额定绝缘电压400/415/660/690/800伏，交流50/60赫兹，额定电压690V及以下。它具有该特性结构紧凑、体积小、分断能力高、电弧短、完整内部和外部配件。
PHM1MCCB具有过载、短路和欠压保护功能，可以保护线路和电源设备免受损坏。该产品符合IEC60947-2标准。

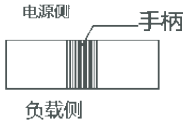
技术参数

型号			PHM1-63	PHM1-125		PHM1-250	
壳架等级额定电流 Inm (A)			63	125		250	
额定电流 In (A)			10、16、20、 25、32、40、 50、63	16、20、25、32、 40、50、63、80、 100、125		100、125、160、 180、200、225、 250	
极数			3、4	2	3、4	2	3、4
额定绝缘电压 Ui			AC690V	AC690V		AC690V	
额定工作电压 Ue			AC400V	AC230V	AC400V	AC230V	AC400V
额定冲击耐受电压 Uimp			6000V				
飞弧距离 (mm)			≤ 50				
极限短路 分断能力 Icu (kA)	400V (415V)	L	35	35		35	
		M	50	50		50	
	690V		-	20		20	
运行短路 分断能力 Ics (kA)	400V (415V)	L	22	22		22	
		M	35	35		35	
	690V		-	10		10	
操作性能	通电		1000				
	不通电		7000				

技术参数

型号			PHM1-400	PHM1-630	PHM1-800	PHM1-1250	PHM1-1600
壳架等级额定电流 (A)			400	630	800	1250	1600
额定电流 In (A)			225、250、315、350、400	400、500、630	630、700、800	800、1000、1250	1600
极数			3 4	3 4	3 4	3 4	3 4
额定绝缘电压 Ui			AC690V	AC690V	AC800V	AC800V	AC800V
额定工作电压 Ue			AC415/500/690V			AC400V	AC400V
额定冲击耐受电压 Uimp			8000V				
飞弧距离 (mm)			≤ 50				
极限短路分断能力 Icu (kA)	400V (415V)	L	50	50	65	85	85
		M	85	85			
	690V		20	30	30	-	-
运行短路分断能力 Ics (kA)	400V (415V)	L	35	35	50	65	65
		M	65	65			
	690V		15	20	20	-	-
操作性能	通电		1000		500	500	500
	不通电		4000		2500	2500	2500

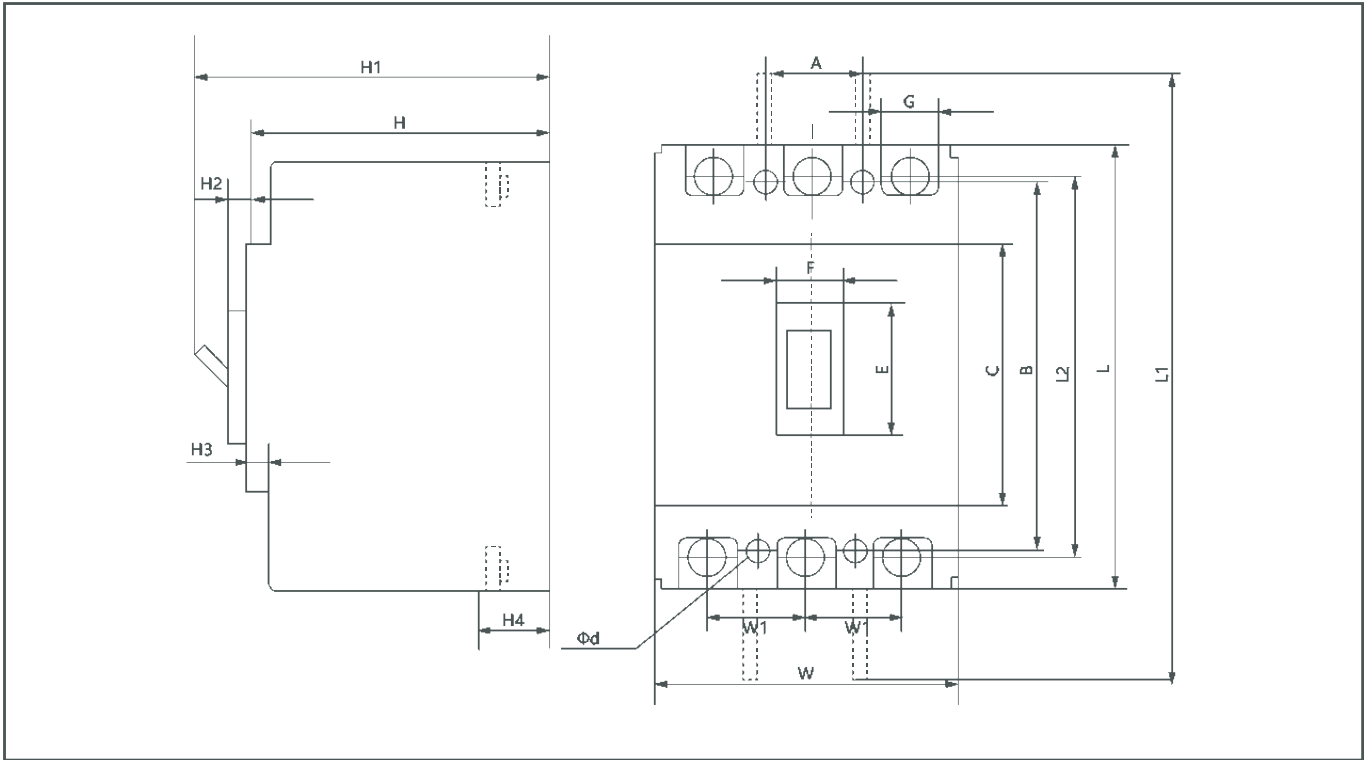
脱扣方式及附件代码



UVR:欠压脱扣器；SHT：分励脱扣；
AL:报警触点Ax:辅助触点；

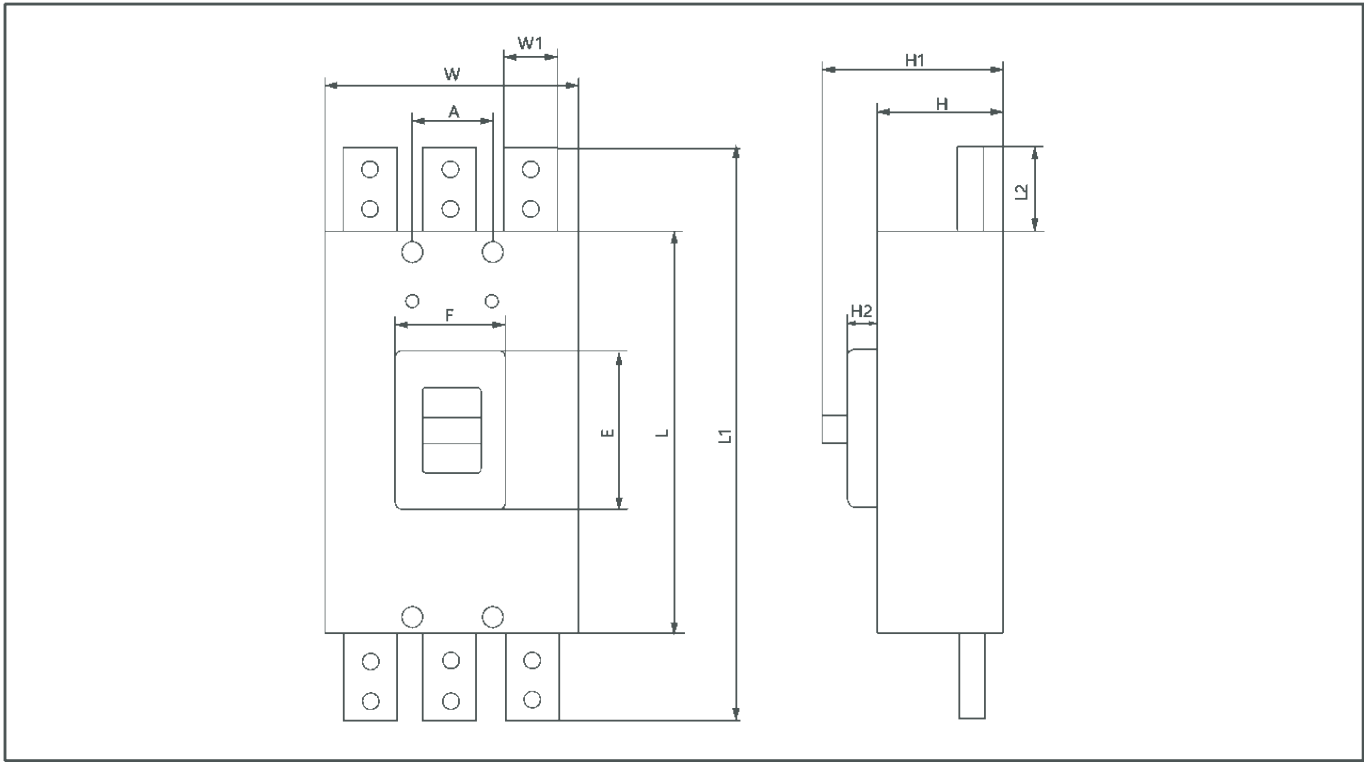
脱扣方式及附件代码	型号	AM1-63,100,250	AM1-400	AM1-630	AM1-800
200,300	无附件	200: magnetic release (only short circuit protection) 300: thermal magnetic release (both overload and short circuit protection)			
208,308	报警触点	AL	AL	AL	AL
210,310	分励脱扣器	SHT	SHT	SHT	SHT
220,320	辅助触点	AX	AX	AX	AX
230,330	欠压脱扣器	UVR	UVR	UVR	UVR
240,340	分励脱扣器 辅助触点	SHT AX	SHT AX	SHT AX	SHT AX
250,350	分励脱扣器 欠压脱扣器	SHT UVR	SHT UVR	SHT UVR	UVR SHT
260,360	两组辅助触点	AX AX	AX AX	AX AX	AX AX
270,370	欠压脱扣器 辅助触点	AX UVR	AX UVR	AX UVR	UVR AX
218,318	分励脱扣器 报警触点	AL SHT	SHT AL	AL SHT	AL SHT
228,328	报警触点 辅助触点	AL AX	AL AX	AL AX	AL AX
238,338	欠压脱扣器 报警触点	AL UVR	AL UVR	AL UVR	UVR AL
248,348	分励脱扣器、报警触点 辅助触点	AL AX SHT	SHT AL AX	AL AX SHT	AL AX SHT
268,368	两组辅助触点 报警触点	AL AX AX	AL AX AX	AL AX AX	AL AX AX
278,378	分励脱扣器、报警触点 欠压脱扣器	SHT AL UVR	AL SHT UVR	AL SHT UVR	AL UVR SHT

外形及安装尺寸 (mm)



Model	PHM1-63	PHM1-125	PHM1-250	PHM1-400	PHM1-630	PHM1-800
A	25	29	35	44	58	70
B	117	129	126	194	200	243
Φd	3.5	4.5	4.5	7	7	7
C	85	88	102	127	134.5	154
E	48	50	51.3	88.5	88	104
F	22	22	23	65	65	65.3
G	14	17.8	23	32	44	45
H	72	68.6	86	107	110	108
H1	90	86.8	110	152	155	148
H2	4.8	4	4	6.5	7	4.5
H3	7	6.8	5	5	3.5	5
H4	19	24	23.5	39	42	44
L	135	149.7	165	257	270.5	280
L1	233	248	290	467	470	485
L2	117	129	144	224	234	243
W	76	91	106	149	182	210
W1	25	29.5	35	48	58	70

外形及安装尺寸 (mm)



Model	PHM1-1250	PHM1-1600
A	70	70
E	100	100
F	78	78
H	138	138
H1	192	192
H2	16	16
L	330	330
L1	470	510
L2	70	90
W	210	210
W1	45	50

概述

PHM1PV系列直流塑壳断路器适用于额定电压高达DC1500伏
额定电流高达80A。它具有结构紧凑、体积小、高断开能力的特点
容量（在直流15000V下可达20kA）、短电弧，以及完整的内部和外部
配件。
PSM1MCCB具有过载、短路和欠压保护功能，可以
保护线路和电源设备免受损坏。该产品符合
IEC60947-1-2标准。



PHM1-250PV/1300

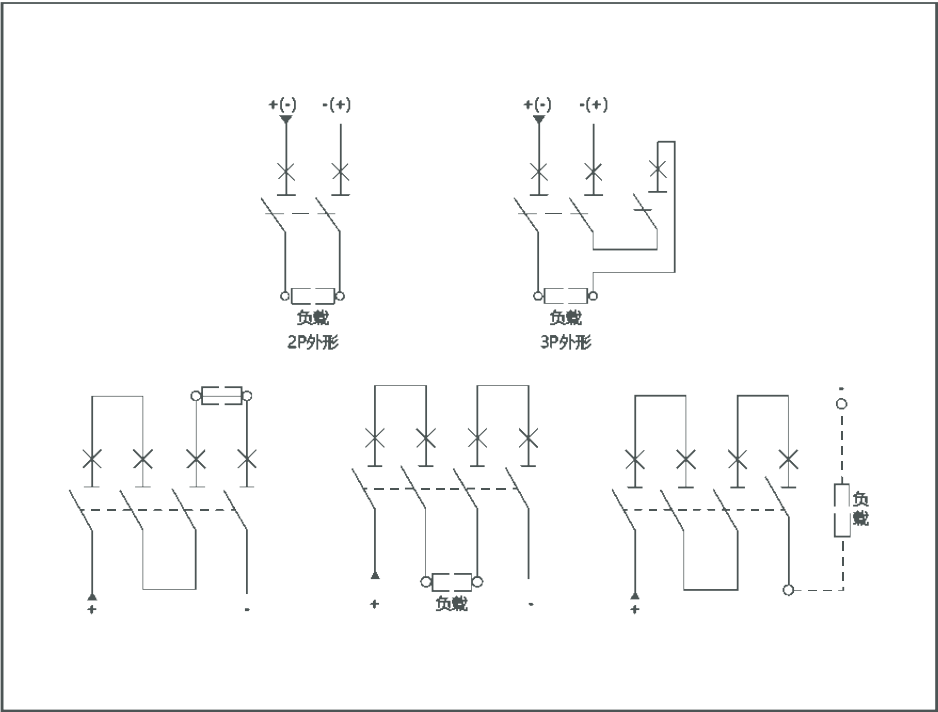


PHM1-250PV/2300



PHM1-250PV/4300

产品接线图



热保护特性

序号 编号	试验电流	I/Ir	规定时间	初始状态
1	Default no trip current	1.05	>1h (In≤63A)	Cold state
			>2h (In>63A)	
2	Default trip current	1.3	≤1h (In≤63A)	After the experiment by serial number 1
			≤2h (In>63A)	

技术参数

产品型号		PHM1-125PV	PHM1-250PV	PHM1-400PV	PHM1-630PV
产品名称		DC MCCB	DCMCCB	DCMCCB	DCMCCB
额定工作电压Ue		DC500V/1000V	DC500V/1000V	DC1000V	DC1000V
额定绝缘电压Ui		1500V	1500V	1500V	1500V
额定冲击电压Uimp		12kV	12kV	12kV	12kV
极数		1 2 3 4	1 2 3 4	1 3 4	3 4
脱扣器类型		Thermomagnetic(thermomagneticnon-adjustable) TMDFixed			Thermomagnetic (thermomagnetic non-adjustable) TMDFixed
执行标准		IEC60947-2			IEC60947-2
使用类别		A			A
壳架电流In		125A	250A	400A	630A
额定工作电流In		25/32/40/50/63/ 80/100/125	100/125/160/ 180/200/225/250	250/315/350/400	400/500/630
额定极限短路分断能力Icu		Ue500v25kA/ Ue1000v15kA	Ue500v25kA/ Ue1000v15kA	Ue1000v15kA	Ue1000v15kA
运行分断能力Ics		75%ICU	75%ICU	75%ICU	75%ICU
保护 功能	Long delay protection Ir	1In			1In
	瞬时保护 li	6In (Min1000A)			6In(Min1000A)
寿命	机械	mmm 10000time			mmm 10000 time
	电气	1000 time			500 time 1000time
安装方式		固定式	固定式	固定式	固定式
工作温度		-5℃- +40℃			
脱扣器是否可调		no			



PHM1E-250/3300



PHM1E-400/3300



PHM3E-250/3300

概述

PHM1E电子式塑壳断路器适用于交流50Hz（或60Hz），额定绝缘电压800V，额定工作电压690V及以下，额定工作电流最高800A，适用于电动机不频繁启动和转换。断路器具有过载长延时反时限、短路短延时反时限、短路瞬时、欠压及可选剩余电流保护功能，可保护线路和电源设备免受损坏。其保护功能完整、准确，可提高供电可靠性并避免不必要的停电。断路器分为M型（高分断型）和H型（更高分断型），具有体积小、分断能力高、电弧短、防振等特点。可垂直或水平安装，具有隔离功能；不得反向接线，只允许1、3、5接电源侧，2、4、6接负载侧。

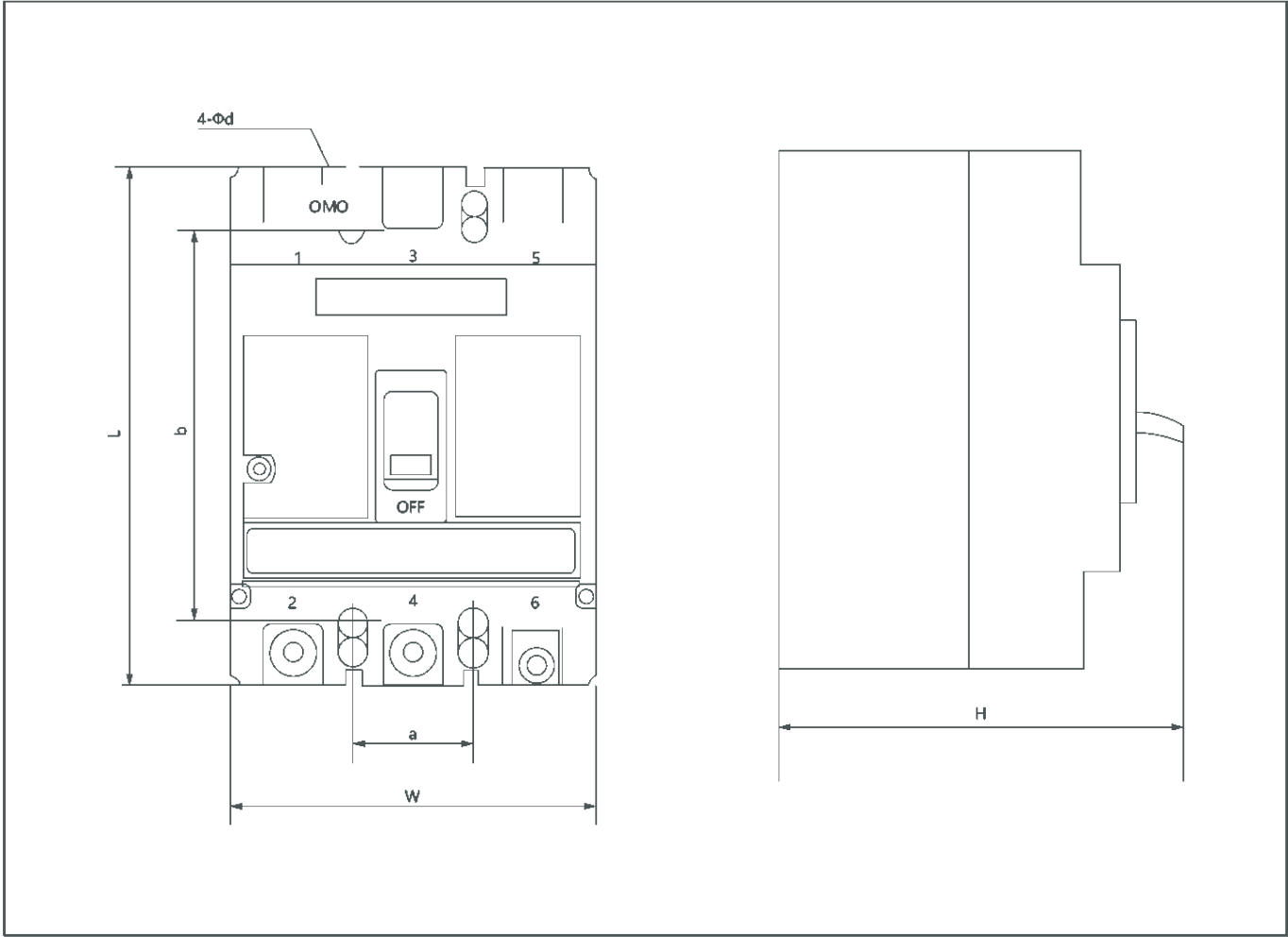
技术参数

产品型号		PHM1E-125			PHM1E-250		
壳架等级电流 Inm (A)		125					
额定电流（可调）In (A)		16、20、25、32	32、36、40、45、50、55、60、63	63、65、70、75、80、85、90、95、100、125	100、125、140、160、180、200、225、250		
额定工作电压 Ue (V)		AC400V					
额定绝缘电压 Ui (V)		AC800V					
额定冲击耐受电压 Uimp		AC8kV					
极数 (P)		3		4	3		4
额定极限短路 breaking capacity level		M	H	M	M	H	M
额定极限短路 breaking capacity Icu (kA)		50	85	50	50	85	50
额定运行短路 breaking capacity Ics (kA)		35	50	35	35	50	35
使用类别		A			A		
操作 performance (sub)	通电	3000			3000		
	No electricity	7000			7000		
距离		≤ 50			≤ 50		

技术参数

产品型号		PHM1E-400		PHM1E-630		PHM1E-800			
壳架等级电流 Inm (A)		400		630		800			
额定电流（可调）In (A)		200、225、250、280、315、350、400		400、420、440、460、480、500、530、560、600、630		630、640、660、680、700、720、740、760、780、800			
额定工作电压 Ue (V)		AC400V							
额定绝缘电压 Ui (V)		AC800V							
额定冲击耐受电压 Uimp		AC8kV							
极数 (P)		3		4	3		3	4	
额定短路分断能力等级		M	H	M	M	H	M	H	M
额定极限短路分断能力 Icu (kA)		65	100	65	65	100	65	100	65
额定运行短路分断能力 Ics (kA)		42	65	42	42	65	42	65	42
使用类别		B			B		B		
操作性能（次）	通电	2000			1500		1500		
	不通电	4000			3000		3000		
距离		≤ 151			≤ 155.5		≤ 157		

外形及安装尺寸 (mm)



Break line number		125		250		400		630	800
Poles		3	4	3	4	3	4	3	3
Mounting plate opening size (mm)	W	92	122	107	142	150	200	181	210
	L	150		165		257		270	280
	H	113		110		151		155.5	157
	a	30	60	35	70	44	94	58	70
	b	129		126		194		200	243
	Φ	4.5		4.5		7		7	7

概述

NSX注塑外壳断路器（以下简称断路器）是一种新产品由我们公司开发，其设计反映了最高限流原理，并且制造技术，结构紧凑，模块化完整，高断开率，无弧和其他特性。其额定绝缘电压为750伏，适用于交流50赫兹，额定工作电压69伏及以下，额定工作电流到630安的电路，用于不频繁转换以及电动机不经常启动，带过载、短路和欠压保护的断路器保护装置，可以保护线路和电力设备免受损坏。根据其额定极限短路分断能力（Icu），断路器被划分类型：N型（标准型）、H型（高断开能力型）、L型（限流型）断路器可以垂直安装（即垂直安装），也可以水平安装水平安装（即水平安装）时，断路器不能倒入线路，也就是说只有1、3、5接到电源线，2、4、6接到负载线。该断路器符合以下标准：IEC60947-1和GB/T14048.1《通用标准》规则，IEC60947-2和GB14048.2低压断路器，IEC60947-4和GB14048.4接触器或电动机起动器，IEC60947-5和GB14048.5机电控制电路电器。

技术参数

产品型号		NSX-100F	NSX-160F	NSX-250F	NSX-400F	NSX-630F
壳架等级电流 Inm (A)		100	160	250	400	630
额定电流 In (A)		16,25,32,40,50,80,100	100,125,160	200,225,250	250,315,350,400	500,600
额定工作电压 (V)		690	690	690	690	690
额定绝缘电压 Ui (V)		800	800	800	800	800
额定极限短路分断能力 Icu		35	35	35	35	35
		50	50	50	50	50
		80	80	80	80	80
额定运行短路分断能力 Ics (%Icu)		75%	75%	75%	75%	75%
外形尺寸 (mm)	L	161	161	161	255	255
	W (3P/4P)	105/140	105/140	105/140	140/185	140/185
	H	86	86	86	110	110
安装尺寸 (mm)	A	35	35	35	45	45
	B	125	125	125	200	200
	Φd	2-Φ6	2-Φ6	2-Φ6	4-Φ6	4-Φ6
操作性能 (sub)	通电	1500	1000	1000	1000	1000
	Not 通电	8500	7000	7000	4000	4000



NSX-100F



NSX-250F



NSX-400F

PHB1-63

小型断路器

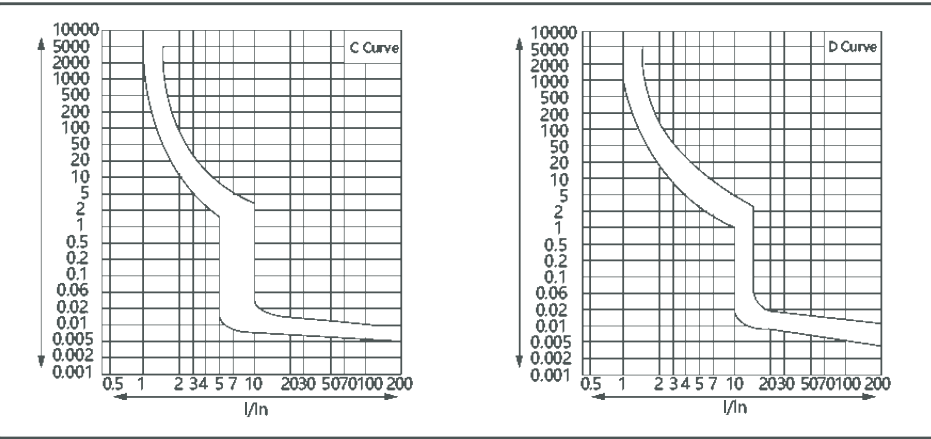
概述

PHB1-63小型断路器具有短路和过载保护功能，也可用于电力系统的不频繁转换。产品结构先进、性能可靠、分断能力高、外形美观；外壳及零件采用耐冲击、阻燃材料制造，符合IEC/EN60898-1标准。适用于50/60Hz交流电路，额定电压230V/240V/400V/415V，额定电流63A及以下。

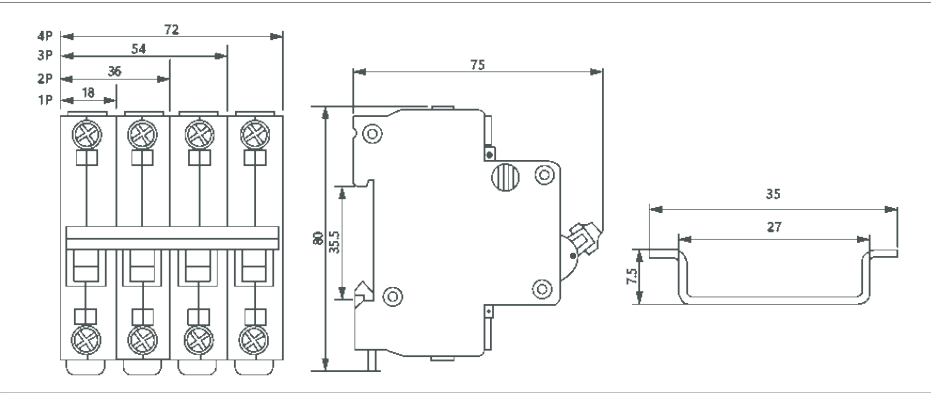
技术参数

标准	IEC/EN 60898-1	
额定电流 In (A)	6/8/10/13/16/20/25/32/40/50/63A	
极数	1P	2P/3P/4P
额定工作电压 Ue (V)	230V	400V
额定频率	AC 50/60Hz	
Rated short circuit capacity Icn	3000A/4500A/6000A	
额定冲击耐受电压 Uimp	4000V	
环境温度	-5°C ~ +40°C	
瞬时脱扣类型	C D	

特性曲线



外形及安装尺寸 (mm)



PHB1-125S

小型断路器

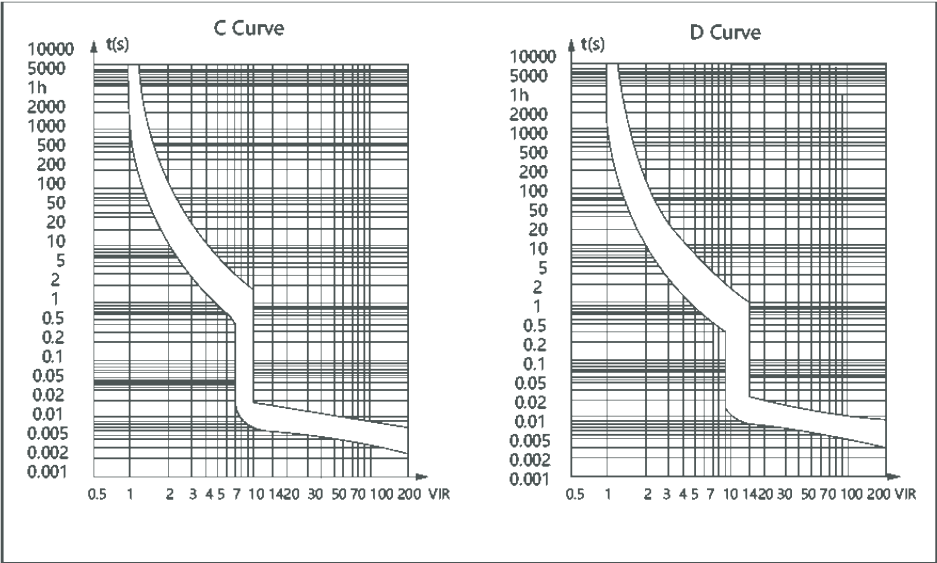
概述

PHB1-125SMCB适用于50/60Hz交流电，额定电压230V/240V/400V/415V，额定电流125A及以下。它具有短路和过载保护功能。该产品符合IEC/EN60898-1标准。

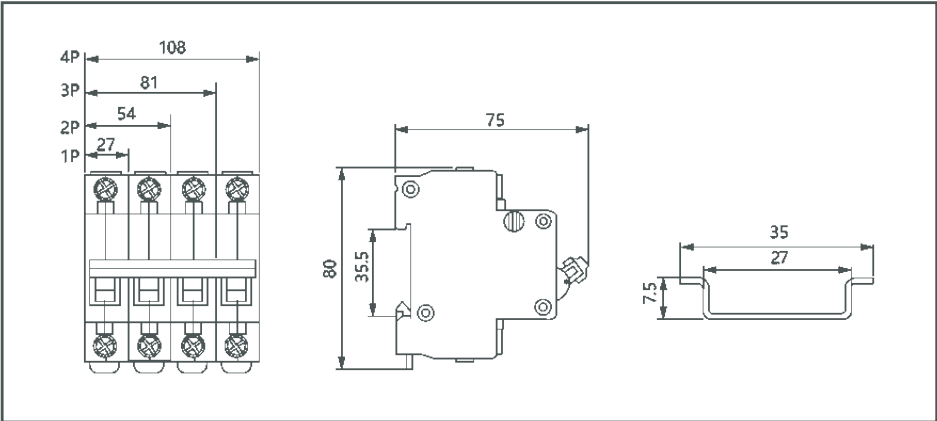
技术参数

标准	IEC/EN 60898-1
额定电流 In (A)	63/80/100/125
极数	1P/2P/3P/4P
额定工作电压 Ue (V)	400V
额定频率	AC 50/60Hz
额定短路能力 Icn	10000A
环境温度	-5°C ~ +40°C
瞬时脱扣类型	C D

特性曲线



外形及安装尺寸 (mm)



概述

PHB1-63/125DC断路器可以保护电器及其他负载设备防止过载和短路问题，并保护电路安全。大多数DCMCB使用一些直流系统如新能源、太阳能光伏等。DCMCB的电压状态是一般电压从直流12V到1000V，额定电流可达63A。

技术参数

标准	IEC/EN60947-2			
额定电流In(A)	6/10/16/20/25/32/40/50/63A			
极数	1P	2P	3P	4P
额定工作电压Ue(V)	250V	500V	750V	1000V
额定频率	50/60Hz			
额定短路能力Icn	6000A			
环境温度	-5°C~+40°C			
曲线类型	C			
污染等级	3			
海拔	≤2000m			
最大接线容量	25 mm²			
安装方式	35mmDINRail			
进线方式	Top			

技术参数

标准	IEC/EN60947-2			
额定电流In(A)	80/100/125A			
极数	1P	2P	3P	4P
额定工作电压Ue (V)	250V	500V	750V	1000V
额定频率	50/60Hz			
额定短路能力Icn	10000A			
环境温度	-5°C~+40°C			
曲线类型	C			
污染等级	3			
海拔	≤2000m			
最大接线容量	25 mm²			
安装方式	35mmDINRail			
进线方式	Top			

概述

CJX2交流接触器（以下简称为接触器），主要用于交流50Hz（或60Hz），电压至690伏，电流至95安培电路，用于远距离连接和断开电路，交流电动机的频繁启动和控制，并且可以与适当的热保护结合继电磁启动器，用于保护可能发生操作过载的电路。产品符合GB/T14048.4、IEC60947-4标准。

技术参数

型号			CJX2-09	CJX2-12	CJX2-18	CJX2-25	CJX2-32
额定 工作电流 (A)	380V	AC-3	9	12	18	25	32
		AC-4	3.5	5	7.7	8.5	12
	660V	AC-3	6.6	8.9	12	18	21
		AC-4	1.5	2.8	3.8	4.4	7.5
约定发热电流 (A)			20	25	32	40	50
额定绝缘电压 (V)			690	690	690	690	690
控制电动机 最大功率 (kW)		220/230V	2.2	3	4	5.5	7.5
		380/400V	4	5.5	7.5	11	15
		415V	4	5.5	9	11	15
		440V	4	5.5	9	11	15
		500V	5.5	7.5	10	15	18.5
		680/690V	5.5	7.5	10	15	18.5
工作频率 (times/h)	电气	AC-3	1200	1200	1200	1200	600
		AC-4	300	300	300	300	300
	机械		3600	3600	3600	3600	3600
电气寿命 (10,000 cycles)		AC-3	100	100	100	100	80
		AC-4	20	20	20	20	20
机械寿命 (10,000次)			1000	1000	1000	1000	800
交流 线圈	线圈 功耗	吸合功耗 (VA)	70	70	70	110	110
		保持功耗 (VA)	8	8	8	11	11
		功率 (W)	1.8~2.7	1.8~2.7	3~4	3~4	3~4
	动作范围	吸合 50/60Hz	80%Us-110%Us				
		电压 50/60Hz	85%Us-110%Us				
		释放电压	20%Us-75%Us				
辅助触点基本参数			AC-15:360VA DC-13:33W lth:10A				



CJX2-1210



CJX2-1810



CJX2-2510



PHB1-63DC2P



PHB1-125SDC2P

技术参数

型号			CJX2-40	CJX2-50	CJX2-65	CJX2-80	CJX2-95
额定 工作电流 (A)	380V	AC-3	40	50	65	80	95
		AC-4	18.5	24	28	37	44
	660V	AC-3	34	39	42	49	49
		AC-4	9	12	14	17.3	21.3
约定发热电流 (A)			60	80	80	110	110
额定绝缘电压 (V)			690	690	690	690	690
AC-3控制电动机 最大功率 (kW)		220/230V	11	15	18.5	22	25
		380/400V	18.5	22	30	37	45
		415V	22	25	37	45	45
		440V	22	30	37	45	45
		500V	22	30	37	55	55
		680/690V	30	37	37	45	45
操作频率 (times/h)	电气	AC-3	600	600	600	600	600
		AC-4	300	300	300	300	300
	机械		3600	3600	3600	3600	3600
电气寿命 (10,000 cycles)		AC-3	80	60	60	60	60
		AC-4	15	15	15	10	10
机械寿命 (10,000次)			800	800	800	600	600
交流 线圈	线圈 功耗	吸合功耗 (VA)	200	200	200	200	200
		保持功耗 (VA)	20	20	20	20	20
		功率 (W)	6~10	6~10	6~10	6~10	6~10
	动作范围	吸合 50/60Hz	80%Us-110%Us				
		电压 50/60Hz	85%Us-110%Us				
		释放电压	20%Us-75%Us				
辅助触点基本参数			AC-15:360VA DC-13:33W lth:10A				

概述

浪涌保护装置（SPD）是电子防雷不可或缺的装置设备
它用于限制电力线路和信号传输的瞬时过电压
线到设备或系统可以承受的电压范围，或者一个强大的
雷电电流流入地面，以保护被保护的设备或系统免受
冲击和损害。

T1技术参数

产品型号	PS-A15	PS-A25	PS-A35	PS-A50
电源电压 (V)	220/385/400			
最大持续工作电压 Uc (V)	220/385/400			
绝缘电阻 Rins	>100Mohm			
浪涌电流 (10/350) limp	15KA	25KA	35KA	50KA
标称放电电流 In (kA) 8/20μs	15KA	25KA	35KA	50KA
最大放电电流 Imax (kA) 8/20μs	100KA	150KA	160KA	200KA
电压保护水平	1.8KV ≤ 2.0KV ≤ 2.5KV			
响应时间 t (ns)	≤ 100ns			
工作温度	-40℃ +80℃			

T2技术参数

产品型号	PSC-20	PSC-30	PSC-40	PSC-60	PSC-80	PSC-100
工作电压 Un (V)	230 380					
最大持续工作电压 Uc (V)	385/400					
保护水平 Up (kV)	1.5	1.8	1.8	2	2.2	2.5
最大放电电流 Imax (kA) 8/20μs	20	30	40	60	80	100
标称放电电流 In (kA) 8/20μs	10	15	20	30	40	60
泄漏电流 Ic	<25					
响应时间 t (ns)	<20 ua					

DCSPD技术参数

型号	PS-PV40			
最大持续工作电压 Uc (V)	DC600V	DC800V	DC1000V	DC1500V
标称放电电流 In (kA) 8/20μs	20KA			
最大放电电流 Imax (kA) 8/20μs	40KA			
保护水平 Up (kV)	≤2.2KV	≤2.5KV	≤2.8KV	≤3.2KV
响应时间 t (ns)	25ns			
硬线接线容量 (mm²)	4~25			
Flexible wiring capacity (mm²)	4~16			
安装方式	Installed with H35-7.5/DIN35 steel mounting rail			



PS-C40



PS-A15



PS-C40



PS-PV40



PHQ3-100/4P



PHQ1M-63/4P



PHQ2-250/4P



PHQ2-100/4P

概述

PHQ3（PC级）系列隔离双电源自动转换开关，是一种开关和逻辑装置一体化控制，真正实现自动切换的机电一体化开关，带电压检测、频率检测、通信接口、电气，机械互锁和其他功能，可以实现自动、电动远程、紧急手动控制。

概述

PHQ1M（CB型）迷你双电源自动开关，适用于AC50Hz，额定操作电压400伏，额定工作电流63安双电源系统。选择性转换可以根据需要在两个电源之间进行操作。该产品具有过载和短路功能，同时还具有输出关闭信号。尤其适用于办公楼、购物中心、银行、高-升起建筑物和其他照明线。

概述

PHQ2（CB型）系列双电源自动开关适用于50Hz，额定操作额定电压400V，额定电流16A-1600A的终端型双电源供电系统普通电源与备用电源之间的自动切换可以完成以确保电源的可靠性。主要用于高层建筑建筑物、购物中心及其他消防泵、排烟风机、电梯、生活泵、事故照明、分布标志及其他地方。

概述

PHQ2Z系列智能双电源自动开关，是一种紧急备用电源供电开关，该开关由断路器和智能控制器组成。它基于以最新微型计算机控制系统为核心，电磁兼容性设计，抗干扰能力强，长期连续工作稳定可靠，且容量大屏幕背光液晶显示器，为用户形成良好的人机对话界面，操作、警告简单且高度智能，是理想的机电一体化新型双动力自动开关



概述

HCH8微型自动交流接触器（又称模块化接触器、建筑用接触器）适用于AC50Hz/60 Hz、额定工作电压400V、额定工作电流125A及以下的电力系统。可用于AC-1、AC-7a（无感或低感性负载，如电阻炉、家用电器）使用类别，作为远程开关和控制电路，也可控制家用电动机负载。家用接触器不能分断短路电流，使用时应配合适当的短路保护电器（如小型断路器）。产品符合IEC61095、GB17885标准。

产品特点

模块化控制电器，新型结构，小型化。
安装导轨，尺寸模块化，使用安全，可与小型断路器组合安装在控制照明箱中。
使用高质量的绿色材料，大大提高了安全性。
外观漂亮，带有工作状态指示窗口。
无噪音，适合酒店、医院及其他场所。

技术参数

项目			16A	20A	25A	40A	63A	80A	100A	125A
额定电流		AC-7a (AC-1)	16	20	25	40	63	80	100	125
		AC-7b (AC-3)	6	7	9	18	25	32	40	50
约定发热电流 itn(A)			25	25	25	63	63	125	125	125
额定绝缘电压 UI(V)			500							
额定工作电压 ue(v)			250V (1P/2P)400V (3P/4P)							
主触点数量 触点		1P	1NO、1NC							
		2P	1NO1NC、2NO、2NC							
		3P	3NO、3NC							
		4P	2NO2NC、3NO1NC、4NO、4NC							
控制功率 (KW)	AC-7a (AC-1)	250V	3.6	4.6	5.7	9.2	14.4	18.4	23	27.6
		400V	6.3	7.6	16.4	26.2	41.4	52.5	65.7	82.1
	AC-7b (AC-3)	250V	1.3	1.6	2	4.1	5.7	7.3	9.2	11.5
		400V	3.9	4.3	5.9	11.8	16.4	21	26.2	32.8