

中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2008010307270360

委托人名称、地址

Schneider Electric
3700 Sixth Street SW, Cedar Rapids, Iowa, USA

生产者(制造商)名称、地址

Schneider Electric
4800 Paris Road, Columbia, MO 65202, USA

生产企业名称、地址

Schneider Electric
4800 Paris Road, Columbia, MO 65202, USA

产品名称和系列、规格、型号

塑料外壳式断路器

Powerpact/Compact J: JD, JG, JJ, JL, JR; 详见参数附件

产品标准和技术要求

GB 14048.2-2008

上述产品符合强制性产品认证实施规则
CNCA-C03-02: 2014的要求, 特发此证。

发证日期: 2015年08月05日 有效期至: 2020年08月05日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

本证书为变更证书, 证书首次颁发日期: 2008年04月16日

本证书的相关信息可通过国家认监委网站www.cnca.gov.cn查询

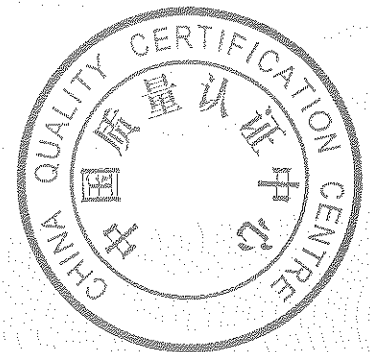


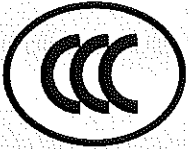
主任:

中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路188号9区100070

<http://www.cqc.com.cn>





CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

No. : 2008010307270360

NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT

Schneider Electric
3700 Sixth Street SW, Cedar Rapids, Iowa, USA

NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER

Schneider Electric
4800 Paris Road, Columbia, MO 65202, USA

NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY

Schneider Electric
4800 Paris Road, Columbia, MO 65202, USA

NAME, MODEL AND SPECIFICATION

Moulded Case Circuit-breaker

Powerpact/Compact J: JD, JG, JJ, JL, JR; See the Appendix

THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS

GB 14048.2-2008

This is to certify that the above mentioned products have met the requirements of implementation rules for compulsory certification (REF NO. CNCA-C03-02:2014).

Date of issue: Aug. 05, 2015 Date of expiry: Aug. 05, 2020

Validity of this certificate is subject to positive result of the regular follow up inspection by issuing certification body until the expiry date.

Date of original certification: Apr. 16, 2008

This certificate can be verified through CNCA's website: www.cnca.gov.cn



President:

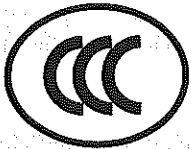
Wang Kejiao



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

Section 9, No. 188, Nansihuan Xilu, Beijing 100070 P.R. China

<http://www.cqc.com.cn>



中国国家强制性产品认证证书

附录:

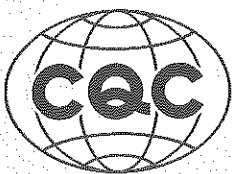
第 1 页 共 7 页

证书编号: 2008010307270360

纸号: 1206308

Powerpact: J: JD, JG, JJ, JL, JR;
 Ue: AC220/240V, AC380/400V, AC500/525V, DC250V, DC500V,
 AC690V(仅JR型适用);
 Ui: 750V ;
 In: 150A, 175A, 200A, 225A, 250A(热磁式);
 In: 250A(电子式);
 过电流脱扣器类型: 热磁式, 电子式;
 JD: $I_{cs}=I_{cu}=25kA(AC220/240V)$, $I_{cs}=I_{cu}=18kA(AC380/400V)$,
 $I_{cs}=I_{cu}=14kA(AC500/525V)$, $I_{cs}=I_{cu}=20kA(DC250V, DC500V)$;
 JG: $I_{cs}=I_{cu}=65kA(AC220/240V)$, $I_{cs}=I_{cu}=35kA(AC380/400V)$,
 $I_{cs}=I_{cu}=18kA(AC500/525V)$, $I_{cs}=I_{cu}=20kA(DC250V, DC500V)$;
 JJ: $I_{cs}=I_{cu}=100kA(AC220/240V)$, $I_{cs}=I_{cu}=65kA(AC380/400V)$,
 $I_{cs}=I_{cu}=25kA(AC500/525V)$, $I_{cs}=I_{cu}=20kA(DC250V, DC500V)$;
 JL: $I_{cs}=I_{cu}=125kA(AC220/240V)$, $I_{cs}=I_{cu}=100kA(AC380/400V)$,
 $I_{cs}=I_{cu}=50kA(AC500/525V)$, $I_{cs}=I_{cu}=20kA(DC250V, DC500V)$;
 JR: $I_{cs}=I_{cu}=150kA(AC220/240V)$, $I_{cs}=I_{cu}=125kA(AC380/400V)$,
 $I_{cs}=I_{cu}=75kA(AC500/525V)$, $I_{cs}=I_{cu}=20kA(AC690V)$;
 使用类别: A类;
 极数: 2P, 3P

注: 此附录与证书同时使用时有效。



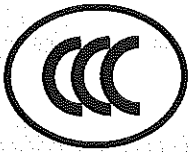
主任:

中国质量认证中心



中国 · 北京 · 南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>



中国国家强制性产品认证证书

附录:

第 2 页 共 7 页

证书编号: 2008010307270360

纸号: 1206308

型号的解释:

$\frac{N}{I}$	$\frac{J}{II}$	$\frac{L}{III}$	$\frac{L}{IV}$	$\frac{3}{V}$	$\frac{6}{VI}$	$\frac{150}{VII}$	$\frac{U31}{VIII}$
---------------	----------------	-----------------	----------------	---------------	----------------	-------------------	--------------------

I. 空白 (Blank): Square D brand

N: Schneider Electric brand

II. MCCB 壳架等级

J = 250A 壳架

III. 分断能力

D = 低分断能力

G = 中低分断能力

J = 中高分断能力

L = 高分断能力

R = 另一种高分断能力

IV. 接线方式

1. A - I-line

2. L - Lug-Lug

3. M - Lugs on the ON end

4. P - Lugs on the OFF end

5. F - Bus Bar

6. D - Drawout

7. N - Plug-in

V. 开关极数

2=2 极

3=3 极

注: 电子式和马达保护式仅用于 3P

VI. 电压

6 = 高的工作电压

4 = 低的工作电压

VII. 工作电流

150=150A, 175=175A, 200=200A, 225=225A, 250=250A

注: 此附录与证书同时使用时有效。



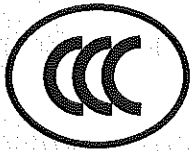
主任:

中国质量认证中心

中国 · 北京 · 南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>





中国国家强制性产品认证证书

附录:

第 3 页 共 7 页

证书编号: 2008010307270360

纸号: 1206308

型号的解释: (续)

VIII. 脱扣器:

脱扣器名称	脱扣器类型	脱扣器功能	脱扣器型号	额定电流 (A)	适用断路器
M75	磁保护	Instantaneous	M75	250	马达保护断路器
M38X	电子式 (不带显示功能)	LI	Micrologic2.2M	250	
U31X	电子式 (不带显示功能)	LI	Micrologic3.2	250	电子式断路器
U31X	电子式 (不带显示功能)	LSI	Micrologic3.2S	250	
U43X	电子式 (带电流显示功能)	LSI	Micrologic5.2A	250	
U44X	电子式 (带电流显示功能)	LSIG	Micrologic6.2A	250	
U53X	电子式 (多功能显示)	LSI	Micrologic5.2E	250	
U54X	电子式 (多功能显示)	LSIG	Micrologic6.2E	250	

以下带“W”的脱扣器与不带“W”的脱扣器结构相同, 脱扣曲线也相同。只是多了 NEMA 选择性。

WU31X: LI standard protection, mission critical (Not available with R interruption)

WU33X: LS or LSI standard protection, mission critical (Not available with R interruption)

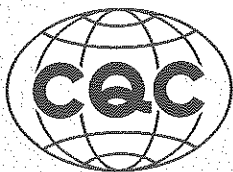
WU43X: LSI plus ammeter, mission critical (Not available with R interruption)

WU44X: LSIG plus ammeter, mission critical (Not available with R interruption)

WU53X: LSI plus energy management, mission critical (Not available with R interruption)

WU54X: LSIG plus energy management, mission critical (Not available with R interruption)

注: 此附录与证书同时使用时有效。



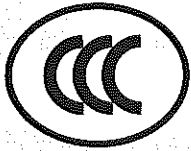
主任:

中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>





中国国家强制性产品认证证书

附录:

第 4 页 共 7 页

证书编号: 2008010307270360

纸号: 1206308

型号的解释: (续)

附件:

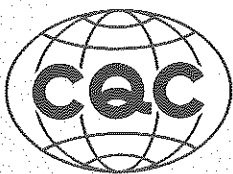
脱扣器整定时间:

型号	In	长延时整定时间 tr	短延时整定时间 tsd	接地故障整定时间 tg
Micrologic2.2M	250	tr=Class 5	t > 2h	4s < t ≤ 7s
		tr=Class 10	t > 2h	7s < t ≤ 13s
		tr=Class 20	t > 2h	13s < t ≤ 23s
tsd=0.01-0.03 s				
Micrologic3.2	250	0.5-16s (@6Ir)	/	/
Micrologic3.2S	250	16s (@6Ir)	0.02s	/
Micrologic5.2A	250	0.5-16s (@6Ir)	0/0.1/0.2/0.3/0.4s (OFF)	/
Micrologic6.2A	250	0.5-16s (@6Ir)	0/0.1/0.2/0.3/0.4s (OFF)	0/0.1/0.2/0.3/0.4s (OFF)
Micrologic5.2E	250	0.5-16s (@6Ir)	0/0.1/0.2/0.3/0.4s (OFF)	/
Micrologic6.2E	250	0.5-16s (@6Ir)	0/0.1/0.2/0.3/0.4s (OFF)	0/0.1/0.2/0.3/0.4s (OFF)

脱扣器整定电流:

型号	In	FLA	瞬时脱扣电流 Im		
M75	250	114-217A	6-13 FLA		
型号	In	整定电流 FLA	I _{sd}	I _i	
Micrologic2.2M	250	114-217A	5-13FLA	3750 A	
型号	In	长延时整定电流 Ir	短延时整定电流 I _{sd}	瞬时整定电流 I _i	接地故障整定电流 I _g
Micrologic3.2	250	70-250A	/	(1.5-15)×I _n	/
Micrologic3.2S	250	70-250A	(1.5-10)×I _r	(1.5-15)×I _n	/
Micrologic5.2A	250	70-250A	(1.5-10)×I _r	1.5I _n	/
Micrologic6.2A	250	70-250A	(1.5-10)×I _r	1.5I _n	(0.2-1)×I _n
Micrologic5.2E	250	70-250A	(1.5-10)×I _r	1.5I _n	/
Micrologic6.2E	250	70-250A	(1.5-10)×I _r	1.5I _n	(0.2-1)×I _n

注: 此附录与证书同时使用时有效。



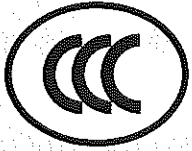
主任:

中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>





中国国家强制性产品认证证书

附录:

第 5 页 共 7 页

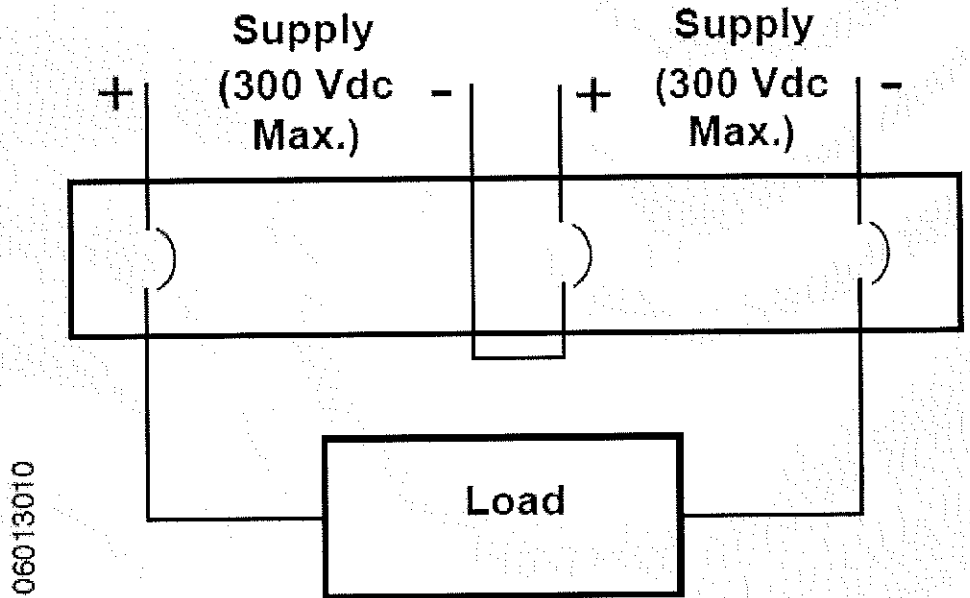
证书编号: 2008010307270360

纸号: 1206308

型号的解释: (续)

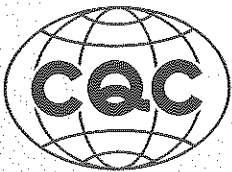
直流接线图:

Figure 7: Three-Pole Circuit Breaker (Three Poles in Series)



3P 外形直流接线图 DC250V

注: 此附录与证书同时使用时有效。



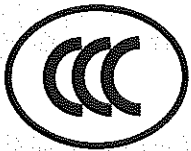
主任:

中国质量认证中心

中国 · 北京 · 南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>





中国国家强制性产品认证证书

附录:

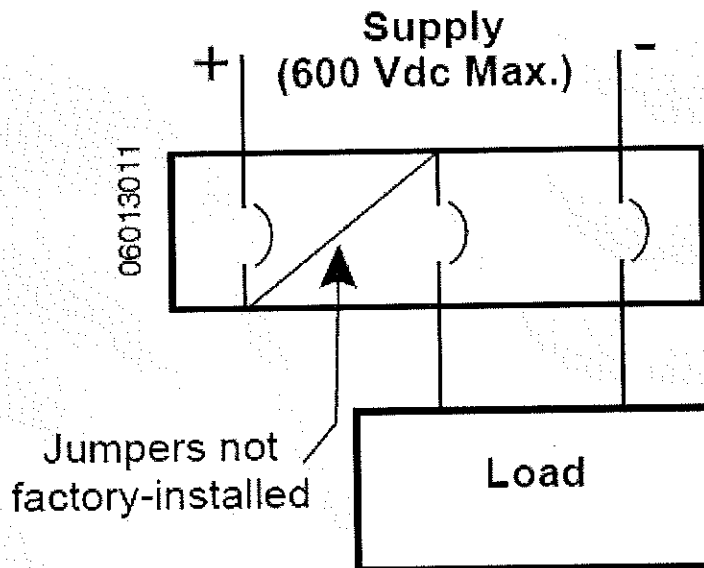
第 6 页 共 7 页

证书编号: 2008010307270360

纸号: 1206308

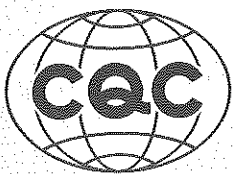
直流接线图: (续)

Figure 8: Three-Pole Circuit Breaker (Three Poles in Series)



3P 外形直流接线图 DC500V

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主任:

中国质量认证中心

中国 · 北京 · 南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>





中国国家强制性产品认证证书

附录:

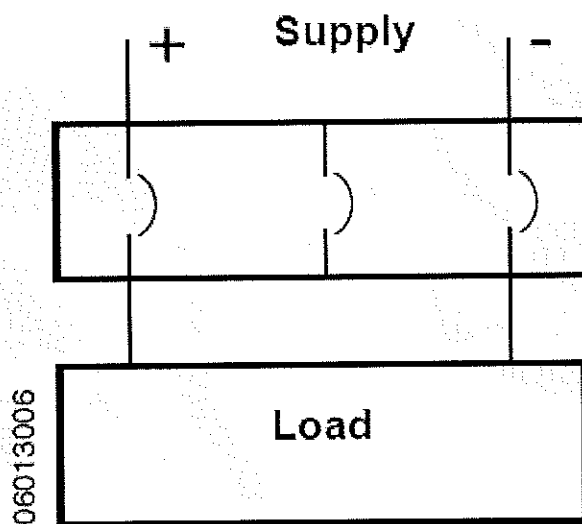
第 7 页 共 7 页

证书编号: 2008010307270360

纸号: 1206308

直流接线图: (续)

Figure 3: Three-Pole Circuit Breaker (Two Poles in Series)



2P 外形直流接线图

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主任:

中国质量认证中心

中国 · 北京 · 南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>

