

产品认证证书

II型自愿认证

证书编号: CQC2015010307818316

发证日期: 2022年03月24日

有效期至: 2032年03月23日

委托人名称 ABB Switzerland Ltd, Low Voltage Products
及注册地址 Fulachstrasse 150, CH-8201 Schaffhausen, Switzerland

制造商名称 ABB Switzerland Ltd, Low Voltage Products
及注册地址 Fulachstrasse 150, CH-8201 Schaffhausen, Switzerland

生产企业名称 ABB Switzerland Ltd, Low Voltage Products
及生产地址 Fulachstrasse 150, CH-8201 Schaffhausen, Switzerland

产品名称和系列、规格、型号 塑料外壳式断路器
S401M..., SU401M..., S401P..., SUP401M..., S402M..., S402P..., SUP402M..., S403M..., S403P..., SUP403M..., S401M-UC..., S402M-UC...; 参数及型号解释详见附件

产品标准和技术要求 GB/T 14048.2-2020

认证模式 产品型式试验+初次工厂检查+获证后监督

上述产品符合 CQC12-000001-2020 认证规则的要求, 特发此证。

本证书为变更证书, 证书首次颁发日期: 2020年09月08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。

可通过扫描下方二维码或登录国家认监委网站 (www.cnca.gov.cn) 查验证书信息



授权签字人

签发

陈昕

谢肇煦



中国质量认证中心



产品认证证书

II型自愿认证

证书编号: CQC2015010307818316

第 1 页 共 5 页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号:

S401M..., SU401M..., S401P..., SUP401M, S402M..., S402P..., SUP402M..., S403M...,
S403P..., SUP403M..., S401M-UC, S402M-UC;

额定冲击耐受电压(Uimp):4kV;

额定绝缘电压(Ui): S400M, S400MUC: 440V; S400P, SUP400M: 500V;

额定工作电压(Ue): 240V/254V(1P,2P(带 1 个保护极, N 极可开闭)),415V/440V(2P,3P,4P(带
3 个保护极, N 极可开闭));

SU401M: 240/254(1P)

S400P: 240V/277V(1P, 2P(带 1 个保护极, N 极可开闭)),415V/480V(2P,3P, 4P(带 3 个保护
极, N 极可开闭))

SUP400M: 240V/277V(1P),415V/480V(2P,3P)

S401M-UC, S402M-UC: 230/400 VAC, 110 VDC, 220 VDC, 440 VDC

额定电流(In):S400M: C,K: 0.5A,1A,1.6A,2A,3A,4A,6A,8A,10A,13A,16A,20A, 25A,32A, 40A,
50A,63A;

SU400M: K: 2A, 4A, 30A;

S400P, SUP400M: B,C,K: 2A, 3A, 4A, 5A, 6A, 8A, 10A, 13A, 15A, 16A, 20A, 25A, 30A, 32A,
40A, 50A, 63A

S401M-UC, S402M-UC: 0.5A, 1A, 1.6A, 2.0A, 2.5A, 3A, 4A, 5A, 6A, 8A, 10A, 13A, 16A, 20A,
25A, 32A, 40A, 50A, 63A;

额定运行短路分断能力 Ics(kA): S400M, SU400M: 15kA (240/415V, 0.5A-16A), 7.5kA
(240/415V, 20A-63A), 6kA (254/440V, 0.5A-16A), 3kA (254/440V, 20A-63A);

S401M-UC, S402M-UC: 6 kA (230/400 VAC), 10 kA (110 VDC.; 1P 外形), 10 kA (220 VDC;
1P 外形), 20 kA (220 VDC.; 2P 串联), 10 kA (440 VDC.; 2P 串联)

S400P,SUP400M:20kA(240/415V,2A-16A);10kA(240/415V,20A-63A);

7.5kA(277/480V,2A-16A); 5kA (277/480V,20A-40A); 2.5kA (277/480V, 50-63A)

额定极限短路分断能力 Icu(kA): S400M, SU400M: 25kA (240/415V, 0.5A-16A), 15kA
(240/415V, 20A-63A),15kA (254/440V, 0.5A-16A), 6kA (254/440V, 20A-63A);

S401M-UC, S402M-UC: 10 kA (230/400 VAC), 20 kA (110 VDC; 1P 外形), 10 kA (220 VDC;
1P 外形), 25 kA (220 VDC; 2P 串联), 10 kA (440 VDC.; 2P 串联)



中国质量认证中心

产品认证证书

II型自愿认证

证书编号: CQC2015010307818316

第 2 页 共 5 页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号:

S400P,SUP400M:40kA(240/415V,2A-16A);30kA(240/415V,20A-40A);20kA(240/415V,50A-63A); 15kA(277/480V,2A-16A); 10kA (277/480V,20A-40A); 5kA (277/480V, 50-63A)

选择性类别: A 类;

极数: 1P, 2P(带 1 个保护极, N 极可开闭), 2P, 3P, 4P(带 3 个保护极, N 极可开闭);

适用于隔离;

适用频率: 50/60Hz;

过电流脱扣器类型: 热磁式;

直流接线方式见下图;



中国质量认证中心

产品认证证书

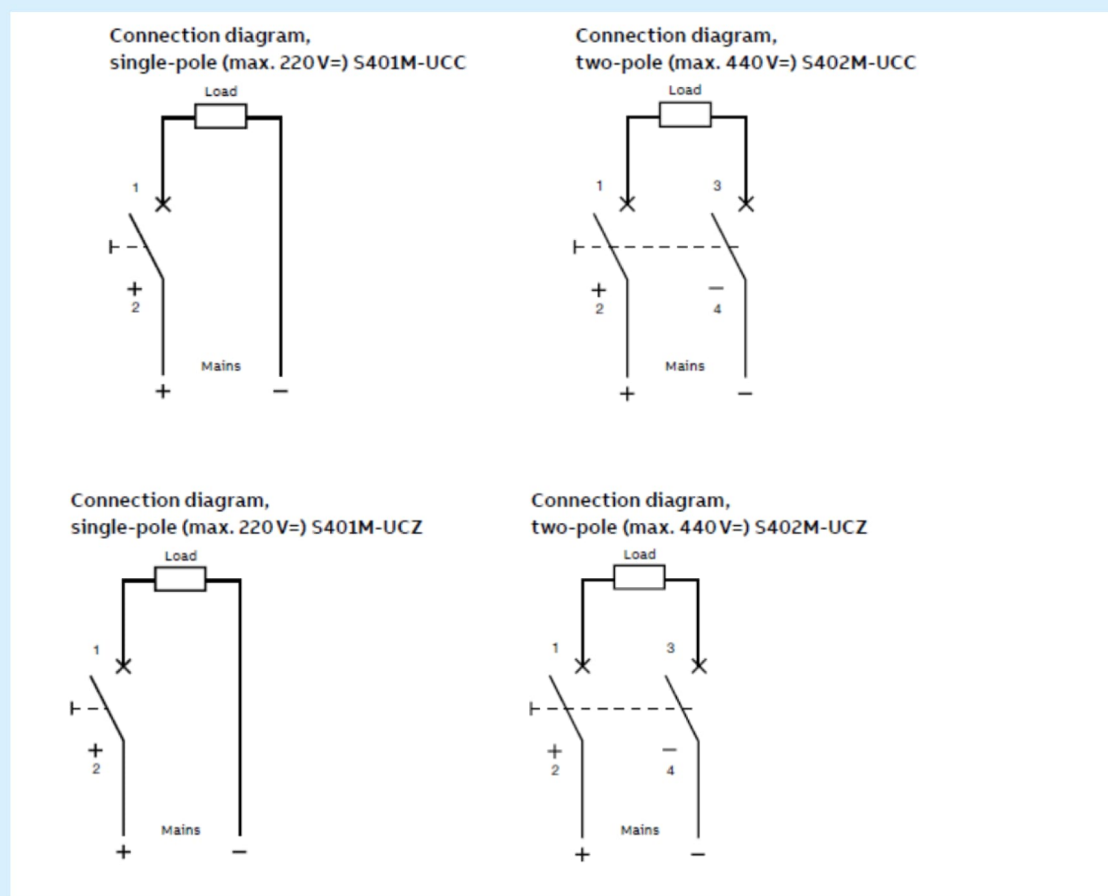
II型自愿认证

证书编号: CQC2015010307818316

第 3 页 共 5 页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号:



型号的解释:



中国质量认证中心

产品认证证书

II型自愿认证

证书编号: CQC2015010307818316

第 4 页 共 5 页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号:

Full type 型号		S401M-C63ANP							
		S40	1	M	-	C	63	A	NP
		1	2	3		4	5		6
Position	Product 产品	√	√	√		√	√	√	√
位置	package label 包装标签	√	√	√	√	√	√		√

- 1—— Basic Type 基本型号 S40 (IEC 版本), SU40 (UL 版本) SUP40(UL 高分断版本)
- 2—— Number of Product Pole 保护极数: 1-1P, 2-2P, 3-3P,
- 3—— Breaking capacity Description 分断能力描述 M: 15kA P:20kA
- 4—— Setting current 电流设定 B: 4x In C: 8 x In; K: 13 x In
- 5—— Rated Current 额定电流: 0.5=0.5A, 1=1A, 1.6=1.6A, 2=2.0A, 3=3A, 4=4A, 5=5A, 6=6A, 8=8A, 10=10A, 13=13A, 15=15A 16=16A, 20=20A, 25=25A, 30=30A, 32=32A, 40=40A, 50=50A, 63=63A,
- 6—— Neutral 中性线 Blank 空白---无中性线保护 NP--- 有中性线保护



中国质量认证中心

产品认证证书

II型自愿认证

证书编号: CQC2015010307818316

第 5 页 共 5 页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号:

Full type 型号		S401M-UCC63						
		S40	1	M	-	UC	C	63
		1	2	1		1	3	4
Position	Product 产品	√	√	√		√	√	√
位置	package label	√	√	√	√	√	√	√
	包装标签							

1—— Basic Type 基本型号

2—— Number of Product Pole 保护极数: 1-1P, 2-2P

3—— Setting current 电流设定 C 型: 6.5 In (AC), 9.75 In (DC) Z 型: 2.5 In (AC), 3.75 In (DC)

4—— Rated Current 额定电流: 0.5=0.5A, 1=1A, 1.6=1.6A, 2=2.0A, 3=3A, 4=4A, 6=6A, 8=8A, 10=10A, 13=13A, 16=16A, 20=20A, 25=25A, 32=32A, 40=40A, 50=50A, 63=63A,



中国质量认证中心