



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010307662601

认证委托人名称及地址

ABB S. P. A.

via Pescaria 5, 24123 Bergamo Italy

生产者名称及地址

ABB S. P. A.

via Pescaria 5, 24123 Bergamo Italy

生产企业名称及地址

ABB S. P. A.

Via Enrico Fermi n° 40, 03100Frosinone Italy

产品名称和系列、型号、规格

塑料外壳式断路器

XT5N, XT5S, XT5H, XT5L, XT5V, XT5X; 参数及型号解释详见附页

产品标准和技术要求

GB/T 14048.2-2020

上述产品符合《强制性产品认证实施规则 低压电器 低压元器件》
(CNCA-C03-02:2024) 的要求，特发此证。

发证日期：2024 年 07 月 23 日 有效期至：2029 年 07 月 22 日

证书信息和有效性可扫描下方二维码或登录发证机构网站查验，
也可在认监委网站 (www.cnca.gov.cn) 查询。



签发：

谢肇煦



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司





中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2024010307662601

证书附页: 第 1 页 共 3 页

XT5N, XT5S, XT5H, XT5L, XT5V, XT5X

Uimp:8kV;

Ui:1000V;

Ue: AC220V, AC230V, AC240V, AC380V, AC400V, AC415V, AC440V, AC500V, AC525V, AC660V, AC690V; DC250V(两极串), DC500V(两极串), DC750V(三极串);

In: 250A, 300A, 320A, 400A, 500A, 600A, 630A;

Ics, Icu 如下表:

	XT5N	XT5S	XT5H	XT5L	XT5V	XT5X
Icu 220-230-240Vac [kA]	70	85	100	150	200	200
Icu 380-400-415Vac [kA]	36	50	70	120	200	200
Icu 440Vac [kA]	36	50	65	100	180	200
Icu 500Vac [kA]	25	30	50	85	150	150
Icu 525Vac [kA]	25	30	50	85	100	120
Icu 660-690Vac [kA]	20	25	40	70	80	100
Icu 250-500Vdc (2 poles in series) [kA]	25	35	50	70	85	100
Icu 750Vdc (3 poles in series) [kA]	-	-	-	-	85	100
Ics 220-230-240Vac [kA]	70	85	100	150	200	200
Ics 380-400-415Vac [kA]	36	50	70	120	200	200
Ics 440Vac [kA]	36	50	65	100	180	200
Ics 500Vac [kA]	25	30	50	85	150	150
Ics 525Vac [kA]	25	30	50	85	100	120
Ics 660-690Vac [kA] In≤500A	20	25	40	70	80	100
Ics 660-690Vac [kA] In>500A	20	25	30	35	40	50
Ics 250-500Vdc (2 poles in series) [kA]	25	35	50	70	85	100
Ics 750Vdc (3 poles in series) [kA]	-	-	-	-	85	100

Icw: 5kA/1s(250A-400A), 6kA/1s(500A);

频率: 50/60Hz;

选择性类别: A 类(630A), B 类(250-500A);

过电流脱扣器类型: 热磁式, 电子式;

适用于隔离;

极数: 3P, 4P

辅助触头: CQC 证书编号: CQC2015010304766024

AUX 250V, AUX-C 250V, AUX-SA 250V, AUX-SA-C 250V

Ith:6A;

AC-15:Ue/Ie:250V/4A,125V/5A;

本页为证书附页, 应与证书主页同时使用。



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司



中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2024010307662601

证书附页: 第 2 页 共 3 页

AC-14:Ue/Ie:250V/5A,125V/6A;AC-13:Ue/Ie:250V/6A,125V/6A;

DC-14:Ue/Ie:250V/0.03A,110V/0.05A;

DC-13:Ue/Ie:250V/0.03A,110V/0.05A;

DC-12:Ue/Ie:250V/0.3A,110V/0.5A;

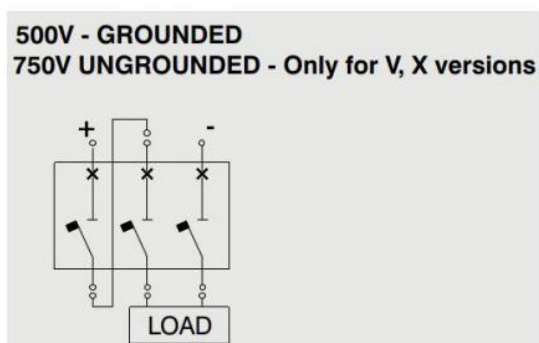
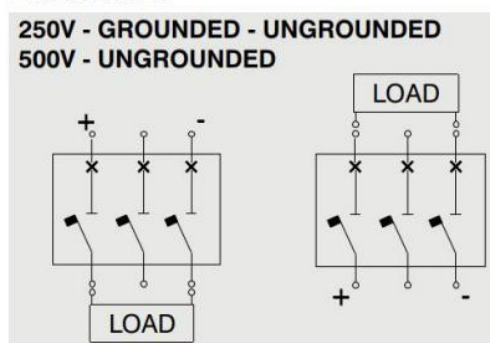
1NO1NC,2NO2NC,3NO3NC,4NO4NC;

符合附录 N 的电子附件:

分励脱扣器: YO; Us: 110-240VAC, 110-250VDC; 50/60Hz;

欠压脱扣器: YU; Us: 110-127VAC, 110-125VDC, 220-240VAC, 220-250VDC;
50/60Hz;

直流接线方式:



本页为证书附页, 应与证书主页同时使用。



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司



中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2024010307662601

证书附页: 第 3 页 共 3 页

型号的解释 (Explanation of model/ type):

Tmax XT series Molded-case circuit breaker:

XT5	N/S/H/L/V/X	250 - 630	
			额定电流 Rated operational current 250A, 300A, 320A, 400A, 500A, 600A, 630A
			短路分断能力 Short Circuit Breaking Capacity X = 超高型 EXTREME V = 极高型 VERY HIGH L = 极限型 LIMIT H = 高分断型 HIGH S = 标准型 STANDARD N = 普通型 NORMAL
			XT5 = Tmax XT5塑料外壳式断路器 Tmax XT5 Moulded Case Circuit Breaker

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司