



220020349627



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0095

CQC 标志认证

试验报告

☒新申请 ☐变更 ☐监督 ☐复审 ☐其他:

申请编号: V2024CQC003021-1301089

(任务编号)


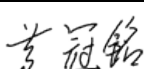
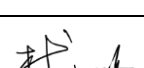
产品名称: 工业用暗装器具输入插座

型号: NTC1-516AP6h/415VW 16A-6h/415V~ 3P+N+PE IP67、
NTC1-416AP6h/415VW 16A-6h/415V~ 3P+PE IP67、
NTC1-316AP6h/250VW 16A-6h/250V~ 2P+PE IP67、
NTC1-516AP6h/415V 16A-6h/415V~ 3P+N+PE IP44、
NTC1-416AP6h/415V 16A-6h/415V~ 3P+PE IP44、
NTC1-316AP6h/250V 16A-6h/250V~ 2P+PE IP44

检测机构: 威凯检测技术有限公司






安全型式试验报告

申请编号: V2024CQC003021-1301089 (任务编号) 样品名称: 工业用暗装器具输入插座 型号规格: NTC1-516AP6h/415VW 16A-6h/415V~ 3P+N+PE IP67 商 标: / 样品数量: 3 个 样品来源: 送样 收样日期: 2025.01.18 完成日期: 2025.02.17		申 请 人: 浙江正泰电器股份有限公司 申请人地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰工业 园区正泰路 1 号 制 造 商: 浙江正泰电器股份有限公司 制造商地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰工业 园区正泰路 1 号 生 产 厂: 浙江启星电气科技有限公司 生产厂地址: 浙江省台州市仙居县福应街道永 安工业集聚区彭溪东路 8 号	
试验依据标准: GB/T 11918.1-2014 《工业用插头插座和耦合器 第 1 部分: 通用要求》 GB/T 11918.2-2014 《工业用插头插座和耦合器 第 2 部分: 带插销和插套的 电器附件的尺寸兼容性和互换性要求》			
试验结论: 合格。			
本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明: 1、本报告覆盖样品为工业用暗装器具输入插座 NTC1-416AP6h/415VW 16A-6h/415V~ 3P+PE IP67 、 NTC1-316AP6h/250VW 16A-6h/250V~ 2P+PE IP67 、 NTC1-516AP6h/415V 16A-6h/415V~ 3P+N+PE IP44 、 NTC1-416AP6h/415V 16A-6h/415V~ 3P+PE IP44、NTC1-316AP6h/250V 16A-6h/250V~ 2P+PE IP44。 2、覆盖样品各送样 3 个。			
主检: 黄元君 签名:  日期: 2025-02-17		威凯检测技术有限公司 (盖章) 2025 年 02 月 17 日	
审核: 黄冠铭 签名:  日期: 2025-02-17			
签发: 林永明 签名:  日期: 2025-02-17			
备注	本次申请认证的产品与由“浙江启星电气科技有限公司”生产的工业用暗装器具 输入插座产品(证书编号 CQC24003454820)除了标志、型号、申请人和制造商 不同外,其余完全相同,本次申请为 ODM 申请。		

GB/T11918.1、GB/T11918.2			
条款	检 验 项 目 和 要 求	检验结果	判定
7	标志 (全部型号)		P
7.1	— 额定电流 (A)	16	P
	— 额定工作电压 (V)	415、250	P
	— 电源性质符号	~	P
	— 额定频率		N
	— 制造商或代理商的名称或商标		P
	— 本标准的编号	GB/T11918.1 GB/T11918.2 (本体标明)	P
	— 型号 (或产品目录编号)	NTC1-516AP6h/415VW 、 NTC1-416AP6h/415VW 、 NTC1-316AP6h/250VW 、 NTC1-516AP6h/415V、 NTC1-416AP6h/415V、 NTC1-316AP6h/250V	P
	— 防护等级符号	IP67、IP44	P
	— 接地触头位置的符号	6h	P
	— 绝缘电压 (V)		N
	本标准的编号可以标在产品或包装单元上		P
7.3	对插座和器具输入插座:		P
	— 标志应标在主要部件上, 外壳外侧上或盖上		P
	— 标志应清晰易辨		P
	— 绝缘电压应标在主要部件上, 且在正常工作使用安装和接线时看不见		N
7.4	对插头和连接器:		N
	— 标志应清晰易辨		N
	— 绝缘电压应标在主要部件上, 且在正常工作使用安装和接线时看不见		N
7.5	对可拆线附件, 应标出触头符号:		P
	触头符号必须标在靠近端子附近, 不得标在螺钉、可拆卸垫圈或其它可拆洗部件上		P
7.6	标志应耐磨、清晰:		P
	用浸过水和汽油的布各擦 15s, 仍清晰耐用		P
7.7	额定工作电压: 颜色	415V: 红色 250V: 蓝色	P
7.8	带无螺纹端子的电器附件应标出导体插入端子前应剥去的绝缘长度		N
7.9	6.1.7 的端子应标出如下标志:		N
	— 只用于单芯的端子, 标出字母“s”或“sol”		N
	— 只用于硬导体 (单芯的和绞合的) 的端子, 标出字母“r”		N
	— 只用于软导体的端子, 标出字母“f”		N
	— 用于硬 (单芯的和绞合的) 导体和软导体的端子可不标出标志		N

GB/T11918.1、GB/T11918.2			
条款	检 验 项 目 和 要 求	检验结果	判定
	此标志应标在电器附件上，也可以标在随附的说明书上、最小成套装置上或制造商文件上(若有)		N
7.10	对于端子，连接和断开的步骤，若有必要，应在产品上、最小成套装置上或制造商文件上说明上作说明		N

GB/T11918.1、GB/T11918.2			
条款	检 验 项 目 和 要 求	检验结果	判定
	附页 1（根据 GB/T11918.2 增加的要求）		P
7	标志（全部型号）		P
7.1	绝缘电压（V）.....:		N
	额定工作电压超过 50V 的附件，接地触头位置的符号.....:	6h	P
	额定工作电压不超过 50V 的附件，小键位置的符号.....:		N
	插套位置（>50V）按顺时针顺序排列		N
	插销位置顺序相反		P
	插套（<50V）见 S.S.2-VIII		N
7.4	插头和连接器的标志应是清晰可辨的		N
	绝缘电压标志应标在主要部件上：按正常使用要求安装并接线后，应是看不见的		N
7.5	可拆线附件的触头		P
	— 带 3 个触头：L/+, 或 		P
	— 带 4 个触头：L1, L2, L3 或 1, 2, 3, 或 		P
	— 带 5 个触头：L1, L2, L3, N 或 1, 2, 3, N, 或 		P
	操作电压不超过 50V 的、便携式电恒温箱用 8h 时钟位置的电器附件：+12, +24		N
7.7	2P+N+地, 12h, 系列 II：橙色		N

判定：P 试验结果符合要求；

F 试验结果不符合要求；

N 要求不适用于该产品，或不进行该项试验