



中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2020322307003240

认证委托人名称: ATOS S.p.A.
 认证委托人地址: via alla Piana, 57, I - 21018 Sesto Calende (VA), Italy
 生产者名称: ATOS S.p.A.
 生产者地址: via alla Piana, 57, I - 21018 Sesto Calende (VA), Italy
 生产企业名称: ATOS S.p.A.
 企业地址: via alla Piana, 57, I - 21018 Sesto Calende (VA), Italy

产品名称: 防爆型电磁线圈
 系列、规格、型号: OA-*; OAB-*; OZA-A*; OZA-T*; OZAB-A*; MZA-A*;
 MZAB-A-*; OA/O-*; OAB/O-*; OA/WP-*; OAB/WP-*;
 OA/O/WP-*; OAB/O/WP-*系列
 标准: GB 3836.1-2010、GB 3836.2-2010、GB 12476.1-2013、
 GB 12476.5-2013

上述产品符合强制性产品认证实施规则 CNCA-C23-01:2019 的要求, 特发此证。

发证日期: 2020 年 11 月 13 日 有效期至: 2025 年 11 月 12 日

首次发证日期: 2020 年 11 月 13 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。

本证书的相关信息可通过国家认监委网站 www.cnca.gov.cn 查询



批准:



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司



CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION



CERTIFICATE NO: 2020322307003240

APPLICANT: ATOS S.p.A.
ADDRESS: via alla Piana, 57, I - 21018 Sesto Calende (VA), Italy
MANUFACTURER: ATOS S.p.A.
ADDRESS: via alla Piana, 57, I - 21018 Sesto Calende (VA), Italy
FACTORY: ATOS S.p.A.
ADDRESS: via alla Piana, 57, I - 21018 Sesto Calende (VA), Italy

PRODUCTNAME: Explosion proof solenoids
SERIES,SPECIFICATION,MODEL: series OA-*; OAB-*; OZA-A*; OZA-T*; OZAB-A*;
 MZA-A-*; MZAB-A-*; OA/O-*; OAB/O-*; OA/WP-*;
 OAB/WP-*; OA/O/WP-*; OAB/O/WP-*
STANDARDS: GB 3836.1-2010、GB 3836.2-2010、GB 12476.1-2013、
 GB 12476.5-2013

This is to certify that the above mentioned product(s)complies with the requirements of implementation rules for compulsory certification (REFNO. CNCA-C23-01:2019).

Valid from:November 13, 2020 **Valid until:** November 12, 2025

Date of original certification:November 13, 2020

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

This certificate is available through CNCA's website: www.cnca.gov.cn



APPROVAL: 
 Xu JianPing



Shanghai Inspection and Testing Institute of Instruments and Automation Systems Co., Ltd.

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

Building 9,103 Cao Bao Road, Shanghai 200233,China

Tel: +86 21 64510844



中国国家强制性产品认证证书



证书编号：2020322307003240

附件

产品名称： 防爆型电磁线圈

型号规格： OA-*; OAB-*; OZA-A*; OZA-T*; OZAB-A*; MZA-A*; MZAB-A*; OA/O-*; OAB/O-*; OA/WP-*;
OAB/WP-*; OA/O/WP-*; OAB/O/WP-*系列

具体型号如下：

版本	型号	说明
标准版本	OA-*	开关电磁线圈
	OA/3-*	开关电磁线圈，功率 3.5 W
	OZA-A-*	比例电磁线圈，不带位置传感器
	MZA-A-*	比例电磁线圈，不带位置传感器，不带手动应急按钮
	OZA-T	带位置传感器的比例电磁线圈
标准版本， 适用环境温度-60℃	OAB-*	开关电磁线圈，适用于环境温度-60℃
	OAB/3-*	开关电磁线圈，功率 3.5 W，适用于环境温度-60℃
	OZAB-A-*	比例电磁线圈，不带位置传感器，适用于环境温度-60℃
	MZAB-A-*	比例电磁线圈，不带位置传感器，不带手动应急按钮，适用于环境温度-60℃
带手动应急按钮	OA/WP-*	开关电磁线圈，带手动应急按钮
	OA/3/WP-*	开关电磁线圈，带手动应急按钮，功率 3.5W
	OZA-A-*/WP	比例电磁线圈，不带位置传感器，带手动应急按钮

批准：



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司



中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2020322307003240

附件

带手动应急按钮, 适用环境温度-60℃	OAB/WP-*	开关电磁线圈,带手动应急按钮,适用于环境温度-60℃
	OAB/3/WP-*	开关电磁线圈,带手动应急按钮,功率 3.5W,适用于环境温度-60℃
	OZAB-A-*/WP	比例电磁线圈,不带位置传感器,带手动应急按钮,适用于环境温度 60℃
带水平电缆输出	OA/O-*	开关电磁线圈,带水平电缆输出
	OA/3/O-*	开关电磁线圈,带水平电缆输出,功率 3.5W
	OA/O/WP-*	开关电磁线圈,带手动应急按钮,带水平电缆输出
	OA/3/O/WP-*	开关电磁线圈,带手动应急按钮,带水平电缆输出,功率 3.5W
	OZA-A-*/O	比例电磁线圈,不带位置传感器,带水平电缆输出
	OZA-A-*/O/WP	比例电磁线圈,不带位置传感器,带手动应急按钮,带水平电缆输出
	MZA-A-*/O	比例电磁线圈,不带位置传感器,不带手动应急按钮,带水平输出电缆
带水平电缆输出, 适用环境温度-60℃	OAB/O-*	开关电磁线圈,带水平电缆输出,适用于环境温度-60℃
	OAB/3/O-*	开关电磁线圈,带水平电缆输出,功率 3.5W,适用于环境温度-60℃
	OAB/O/WP-*	开关电磁线圈,带手动应急按钮,带水平电缆输出,适用于环境温度-60℃
	OAB/3/O/WP-*	开关电磁线圈,带手动应急按钮,带水平电缆输出,功率 3.5W,适用于环境温度-60℃
	OZAB-A-*/O	比例电磁线圈,不带位置传感器,带水平电缆输出,适用于环境温度-60℃

批准:



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司



中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2020322307003240

附件

	OZAB-A-*/OWP	比例电磁线圈, 不带位置传感器, 带手动应急按钮, 带水平电缆输出, 适用于环境温度-60℃
	MZAB-A-*/O	比例电磁线圈, 不带位置传感器, 不带手动应急按钮, 带水平电缆输出, 适用于环境温度-60℃
不锈钢	OAX/WP-*	不锈钢开关电磁线圈-功率 8W
	OAX/3/WP-*	不锈钢开关电磁线圈-功率 3.5W
	OAKX/WP-*	不锈钢开关电磁线圈-功率 25W
	OZAX-A-*/WP	不锈钢比例电磁线圈, 不带位置传感器
	MZAX-A-*	不锈钢比例电磁线圈, 不带位置传感器, 不带手动应急按钮
	OZAX-T-*	不锈钢比例电磁线圈, 不带位置传感器, 不带手动应急按钮
不锈钢, 适用环境温度-60℃	OABX/WP-*	不锈钢开关电磁线圈, 功率 8W, 适用于环境温度-60℃
	OABX/3/WP-*	不锈钢开关电磁线圈, 功率 3.5W, 适用于环境温度-60℃
	OABKX/WP-*	不锈钢开关电磁线圈, 功率 25W, 适用于环境温度-60℃
	OZABX-A-*/WP	不锈钢比例电磁线圈, 不带位置传感器, 适用于环境温度-60℃
	MZABX-A-*	不锈钢比例电磁线圈, 不带位置传感器, 不带手动应急按钮, 适用于环境温度-60℃
不锈钢, 带水平电缆输出	OAX/OWP-*	不锈钢开关电磁线圈, 功率 8W, 带水平电缆输出
	OAX/3/OWP-*	不锈钢开关电磁线圈, 功率 3.5W, 带水平电缆输出
	OAKX/OWP-*	不锈钢开关电磁线圈, 功率 25W, 带水平电缆输出
	OZAX-A-*/OWP	不锈钢比例电磁线圈, 不带位置传感器, 不带水平电缆输出

批准:



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司



中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2020322307003240

附件

	MZAX-A-*/O	不锈钢比例电磁线圈, 不带位置传感器, 不带手动应急按钮, 带水平电缆输出
不锈钢, 带水平电缆 输出, 适用环境温 度-60℃	OABX/O/WP-*	不锈钢开关电磁线圈, 功率 8W, 带水平电缆输出, 适用于环境温度-60℃
	OABX/3/O/WP-*	不锈钢开关电磁线圈, 功率 3.5W, 带水平电缆输出, 适用于环境温度-60℃
	OABKX/O/WP-*	不锈钢开关电磁线圈, 功率 25W, 带水平电缆输出, 适用于环境温度-60℃
	MZABX-A-*/O	不锈钢比例电磁线圈, 不带位置传感器, 不带手动应急按钮, 带水平电缆输出, 适用于环境温度-60℃
外部不锈钢 材质, 内部 标准材质	OAXS/WP-*	外部不锈钢和内部标准材质开关电磁线圈, 功率 8W
	OAXS/3/WP-*	外部不锈钢和内部标准材质开关电磁线圈, 功率 3.5W
	OAKXS/WP-*	外部不锈钢和内部标准材质开关电磁线圈, 功率 25W
	OZAXS-A-*/WP	外部不锈钢和内部标准材质比例电磁线圈, 不带位置传感器
	MZAXS-A-*	外部不锈钢和内部标准材质比例电磁线圈, 不带位置传感器, 不带手动应急按钮
	OZAXS-T-*	外部不锈钢和内部标准材质比例电磁线圈, 带位置传感器, 不带手动应急按钮
外部不锈钢 材质, 内部 标准材质, 适用环境温 度-60℃	OABXS/WP-*	外部不锈钢和内部标准材质开关电磁线圈, 功率 8W, 适用于环境温度-60℃
	OABXS/3/WP-*	外部不锈钢和内部标准材质开关电磁线圈, 功率 3.5W, 适用于环境温度-60℃
	OABKXS/WP-*	外部不锈钢和内部标准材质开关电磁线圈, 功率 25W, 适用于环境温度-60℃

批准:



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司



中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2020322307003240

附件

	OZABXS-A-*/WP	外部不锈钢和内部标准材质比例电磁线圈, 不带位置传感器, 适用于环境温度-60℃
	MZABXS-A-*	外部不锈钢和内部标准材质比例电磁线圈, 不带位置传感器, 不带手动应急按钮, 适用于环境温度-60℃
外部不锈钢材质, 内部标准材质, 带水平电缆输出	OAXS/O/WP-*	外部不锈钢和内部标准材质开关电磁线圈, 功率 8W, 带水平电缆输出
	OAXS/3/O/WP-*	外部不锈钢和内部标准材质开关电磁线圈, 功率 3.5W, 带水平电缆输出
	OAKXS/O/WP-*	外部不锈钢和内部标准材质开关电磁线圈, 功率 25W, 带水平电缆输出
	OZAXS-A-*/O/WP	外部不锈钢和内部标准材质比例电磁线圈, 不带位置传感器, 带水平电缆输出
	MZAXS-A-*/O	外部不锈钢和内部标准材质比例电磁线圈, 不带位置传感器, 不带手动应急按钮, 带水平电缆输出
外部不锈钢材质, 内部标准材质, 带水平电缆输出, 适用环境温度-60℃	OABXS/O/WP-*	外部不锈钢和内部标准材质开关电磁线圈, 功率 8W, 带水平电缆输出, 适用于环境温度-60℃
	OABXS/3/O/WP-*	外部不锈钢和内部标准材质开关电磁线圈, 功率 3.5W, 带水平电缆输出, 适用于环境温度-60℃
	OABKXS/O/WP-*	外部不锈钢和内部标准材质开关电磁线圈, 功率 25W, 带水平电缆输出, 适用于环境温度-60℃
	OZABXS-A-*/O/WP	外部不锈钢和内部标准材质比例电磁线圈, 不带位置传感器, 带水平电缆输出, 适用于环境温度-60℃
	MZABXS-A-*/O	外部不锈钢和内部标准材质比例电磁线圈, 不带位置传感器, 不带手动应急按钮, 带水平电缆输出, 适用于环境温度-60℃

批准:



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司



中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2020322307003240

附件

内部不锈钢材质, 外部标准材质	OAXW/WP-*	内部不锈钢和外部标准材质开关电磁线圈, 功率 8W
	OAXW/3/WP-*	内部不锈钢和外部标准材质开关电磁线圈, 功率 3.5W
	OAKXW/WP-*	内部不锈钢和外部标准材质开关电磁线圈, 功率 25W
	OZAXW-A-*/WP	内部不锈钢和外部标准材质比例电磁线圈, 不带位置传感器
	MZAXW-A-*	内部不锈钢和外部标准材质比例电磁线圈, 不带位置传感器, 不带手动应急按钮
	OZAXW-T-*	内部不锈钢和外部标准材质比例电磁线圈, 带位置传感器, 不带手动应急按钮
内部不锈钢材质, 外部标准材质, 适用环境温度-60℃	OABXW/WP-*	内部不锈钢和外部标准材质开关电磁线圈, 功率 8W, 适用于环境温度-60℃
	OABXW/3/WP-*	内部不锈钢和外部标准材质开关电磁线圈, 功率 3.5W, 适用于环境温度-60℃
	OABKXW/WP-*	内部不锈钢和外部标准材质开关电磁线圈, 功率 25W, 适用于环境温度-60℃
	OZABXW-A-*/WP	内部不锈钢和外部标准材质比例电磁线圈, 不带位置传感器, 适用于环境温度-60℃
	MZABXW-A-*	内部不锈钢和外部标准材质比例电磁线圈, 不带位置传感器, 不带手动应急按钮, 适用于环境温度-60℃
内部不锈钢材质, 外部标准材质, 带水平电缆输出	OAXW/O/WP-*	内部不锈钢和外部标准材质开关电磁线圈, 功率 8W, 带水平电缆输出
	OAXW/3/O/WP-*	内部不锈钢和外部标准材质开关电磁线圈, 功率 3.5W, 带水平电缆输出
	OAKXW/O/WP-*	内部不锈钢和外部标准材质开关电磁线圈, 功率 25W, 带水平电缆输出

批准:



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司



中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2020322307003240

附件

	OZAXW-A-*/OWP	内部不锈钢和外部标准材质比例电磁线圈, 不带位置传感器, 带水平电缆输出
	MZAXW-A-*/O	内部不锈钢和外部标准材质比例电磁线圈, 不带位置传感器, 不带手动应急按钮, 带水平电缆输出
内部不锈钢材质, 外部标准材质, 带水平电缆输出, 适用于环境温度-60℃	OABXW/OWP-*	内部不锈钢和外部标准材质开关电磁线圈, 功率 8W, 带水平电缆输出, 适用于环境温度-60℃
	OABXW/3/OWP-*	内部不锈钢和外部标准材质开关电磁线圈, 功率 3.5W, 带水平电缆输出, 适用于环境温度-60℃
	OABXW/OWP-*	内部不锈钢和外部标准材质开关电磁线圈, 功率 25W, 带水平电缆输出, 适用于环境温度-60℃
	OZABXW-A-*/OWP	内部不锈钢和外部标准材质比例电磁线圈, 不带位置传感器, 带水平电缆输出, 适用于环境温度-60℃
	MZABXW-A-*/O	内部不锈钢和外部标准材质比例电磁线圈, 不带位置传感器, 不带手动应急按钮, 带水平电缆输出, 适用于环境温度-60℃

防爆标志: Ex d IIC T6/T4/T3 Gb,
Ex tD A21 IP66/IP67 T85℃/T135℃/T200℃

电气参数:

类型		电源 (数值+/-10%)		功率 (W)
标准版本	不锈钢版本	直流电 (VDC)	交流电 (VAC 50/60Hz)	

批准:



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司



中国国家强制性产品认证证书



证书编号：2020322307003240

附件

OA-12DC OA/O-12DC OA/WP-12DC OA/O/WP-12DC	OAX/WP-12DC OAX/O/WP-12DC OAXS/WP-12DC OAXS/O/WP-12DC OAXW/WP-12DC OAXW/O/WP-12DC	12	-	8
OA/3-12DC OA/3/O-12DC OA/3/WP-12DC OA/3/O/WP-12DC	OAX/3/WP-12DC OAX/3/O/WP-12DC OAXS/3/WP-12DC OAXS/3/O/WP-12DC OAXW/3/WP-12DC OAXW/3/O/WP-12DC			3.5
OA-24DC OA/O-24DC OA/WP-24DC OA/O/WP-24DC	OAX/WP-24DC OAX/O/WP-24DC OAXS/WP-24DC OAXS/O/WP-24DC OAXW/WP-24DC OAXW/O/WP-24DC	24	-	8
OA/3-24DC OA/3/O-24DC OA/3/WP-24DC OA/3/O/WP-24DC	OAX/3/WP-24DC OAX/3/O/WP-24DC OAXS/3/WP-24DC OAXS/3/O/WP-24DC OAXW/3/WP-24DC OAXW/3/O/WP-24DC			3.5

批准：



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司



中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2020322307003240

附件

OA-28DC OA/O-28DC OA/WP-28DC OA/O/WP-28DC	OAX/WP-28DC OAX/O/WP-28DC OAXS/WP-28DC OAXS/O/WP-28DC OAXW/WP-28DC OAXW/O/WP-28DC	28	-	8
OA/3-28DC OA/3/O-28DC OA/3/WP-28DC OA/3/O/WP-28DC	OAX/3/WP-28DC OAX/3/O/WP-28DC OAXS/3/WP-28DC OAXS/3/O/WP-28DC OAXW/3/WP-28DC OAXW/3/O/WP-28DC			3.5
OA-48DC OA/O-48DC OA/WP-48DC OA/O/WP-48DC	OAX/WP-48DC OAX/O/WP-48DC OAXS/WP-48DC OAXS/O/WP-48DC OAXW/WP-48DC OAXW/O/WP-48DC	48	-	8
OA/3-48DC OA/3/O-48DC OA/3/WP-48DC OA/3/O/WP-48DC	OAX/3/WP-48DC OAX/3/O/WP-48DC OAXS/3/WP-48DC OAXS/3/O/WP-48DC OAXW/3/WP-48DC OAXW/3/O/WP-48DC			3.5

批准:



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司



中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2020322307003240

附件

OA-110DC OA/O-110DC OA/WP-110DC OA/O/WP-110DC	OAX/WP-110DC OAX/O/WP-110DC OAXS/WP-110DC OAXS/O/WP-110DC OAXW/WP-110DC OAXW/O/WP-110DC	110	-	8
OA/3-110DC OA/3/O-110DC OA/3/WP-110DC OA/3/O/WP-110DC	OAX/3/WP-110DC OAX/3/O/WP-110DC OAXS/3/WP-110DC OAXS/3/O/WP-110DC OAXW/3/WP-110DC OAXW/3/O/WP-110DC	110	-	3.5
OA-125DC OA/O-125DC OA/WP-125DC OA/O/WP-125DC	OAX/WP-125DC OAX/O/WP-125DC OAXS/WP-125DC OAXS/O/WP-125DC OAXW/WP-125DC OAXW/O/WP-125DC	125	-	8
OA/3-125DC OA/3/O-125DC OA/3/WP-125DC OA/3/O/WP-125DC	OAX/3/WP-125DC OAX/3/O/WP-125DC OAXS/3/WP-125DC OAXS/3/O/WP-125DC OAXW/3/WP-125DC OAXW/3/O/WP-125DC			3.5

批准:



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司



中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2020322307003240

附件

OA-220DC OA/O-220DC OA/WP-220DC OA/O/WP-220DC	OAX/WP-220DC OAX/O/WP-220DC OAXS/WP-220DC OAXS/O/WP-220DC OAXW/WP-220DC OAXW/O/WP-220DC	220	-	8
OA/3-220DC OA/3/O-220DC OA/3/WP-220DC OA/3/O/WP-220DC	OAX/3/WP-220DC OAX/3/O/WP-220DC OAXS/3/WP-220DC OAXS/3/O/WP-220DC OAXW/3/WP-220DC OAXW/3/O/WP-220DC			3.5
OA-12AC OA/O-12AC OA/WP-12AC OA/O/WP-12AC	OAX/WP-12AC OAX/O/WP-12AC OAXS/WP-12AC OAXS/O/WP-12AC OAXW/WP-12AC OAXW/O/WP-12AC	-	12/50/60	8
OA/3-12AC OA/3/O-12AC OA/3/WP-12AC OA/3/O/WP-12AC	OAX/3/WP-12AC OAX/3/O/WP-12AC OAXS/3/WP-12AC OAXS/3/O/WP-12AC OAXW/3/WP-12AC OAXW/3/O/WP-12AC			3.5

批准:



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司



中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2020322307003240

附件

OA-24AC OA/O-24AC OA/WP-24AC OA/OWP-24AC	OAX/WP-24AC OAX/O/WP-24AC OAXS/WP-24AC OAXS/O/WP-24AC OAXW/WP-24AC OAXW/O/WP-24AC	-	24/50/60	8
OA/3-24AC OA/3/O-24AC OA/3/WP-24AC OA/3/O/WP-24AC	OAX/3/WP-24AC OAX/3/O/WP-24AC OAXS/3/WP-24AC OAXS/3/O/WP-24AC OAXW/3/WP-24AC OAXW/3/O/WP-24AC	-	24/50/60	3.5
OA-110 OA/O-110 OA/WP-110 OA/O/WP-110	OAX/WP-110 OAX/O/WP-110 OAXS/WP-110 OAXS/O/WP-110 OAXW/WP-110 OAXW/O/WP-110	98	110/50 120/60	8
OA/3-110 OA/3/O-110 OA/3/WP-110 OA/3/O/WP-110	OAX/3/WP-110 OAX/3/O/WP-110 OAXS/3/WP-110 OAXS/3/O/WP-110 OAXW/3/WP-110 OAXW/3/O/WP-110	98	110/50 120/60	3.5

批准:



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司



中国国家强制性产品认证证书



证书编号：2020322307003240

附 件

OA-230 OA/O-230 OA/WP-230 OA/O/WP-230	OAX/WP-230 OAX/O/WP-230 OAXS/WP-230 OAXS/O/WP-230 OAXW/WP-230 OAXW/O/WP-230	207	230/50 240/60	8
OA/3-230 OA/3/O-230 OA/3/WP-230 OA/3/O/WP-230	OAX/3/WP-230 OAX/3/O/WP-230 OAXS/3/WP-230 OAXS/3/O/WP-230 OAXW/3/WP-230 OAXW/3/O/WP-230	-	-	3.5
-	OAKX/WP-12DC OAKX/O/WP-12DC OAKXS/WP-12DC OAKXS/O/WP-12DC OAKXW/WP-12DC OAKXW/O/WP-12DC	12	-	25
-	OAKX/WP-24DC OAKX/O/WP-24DC OAKXS/WP-24DC OAKXS/O/WP-24DC OAKXW/WP-24DC OAKXW/O/WP-24DC	24	-	25

批 准：



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司



中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2020322307003240

附件

-	OAKX/WP-48DC OAKX/O/WP-48DC OAKXS/WP-48DC OAKXS/O/WP-48DC OAKXW/WP-48DC OAKXW/O/WP-48DC	48	-	25
-	OAKX/WP-110DC OAKX/O/WP-110DC OAKXS/WP-110DC OAKXS/O/WP-110DC OAKXW/WP-110DC OAKXW/O/WP-110DC	110	-	25
-	OAKX/WP-125DC OAKX/O/WP-125DC OAKXS/WP-125DC OAKXS/O/WP-125DC OAKXW/WP-125DC OAKXW/O/WP-125DC	125	-	25
-	OAKX/WP-220DC OAKX/O/WP-220DC OAKXS/WP-220DC OAKXS/O/WP-220DC OAKXW/WP-220DC OAKXW/O/WP-220DC	220	-	25

批准:



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司



中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2020322307003240

附件

-	OAKX/WP-12AC OAKX/O/WP-12AC OAKXS/WP-12AC OAKXS/O/WP-12AC OAKXW/WP-12AC OAKXW/O/WP-12AC	-	12 /50/60	25
-	OAKX/WP-220DC OAKX/O/WP-220DC OAKXS/WP-220DC OAKXS/O/WP-220DC OAKXW/WP-220DC OAKXW/O/WP-220DC	220	-	25
-	OAKX/WP-12AC OAKX/O/WP-12AC OAKXS/WP-12AC OAKXS/O/WP-12AC OAKXW/WP-12AC OAKXW/O/WP-12AC	-	12 /50/60	25
-	OAKX/WP-24AC OAKX/O/WP-24AC OAKXS/WP-24AC OAKXS/O/WP-24AC OAKXW/WP-24AC OAKXW/O/WP-24AC	-	24 /50/60	25

批准:



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司



中国国家强制性产品认证证书



证书编号：2020322307003240

附 件

-	OAKX/WP-110 OAKX/O/WP-110 OAKXS/WP-110 OAKXS/O/WP-110 OAKXW/WP-110 OAKXW/O/WP-110	98	110/50 120/60	25
-	OAKX/WP-230 OAKX/O/WP-230 OAKXS/WP-220 OAKXS/O/WP-220 OAKXW/WP-220 OAKXW/O/WP-220	207	230/50 240/60	25
OZA-A-12DC OZA-A-12DC/O OZA-A-12/WP OZA-A-12/O/WP OZA-T-12DC	OZAX-A-12/WP OZAX-A-12/O/WP OZAX-T-12 OZAXS-A-12/WP OZAXS-A-12/O/WP OZAXS-T-12 OZAXW-A-12/WP OZAXW-A-12/O/WP OZAXW-T-12	12	-	35

批 准：



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司



中国国家强制性产品认证证书



证书编号：2020322307003240

附 件

OZA-A-24DC OZA-A-24DC/O OZA-A-24/WP OZA-A-24/O/WP	OZAX-A-24/WP OZAX-A-24/O/WP OZAXS-A-24/WP OZAXS-A-24/O/WP OZAXW-A-24/WP OZAXW-A-24/O/WP	24	-	35
MZA-A-12DC MZA-A-12DC/O	MZAX-A-12DC MZAX-A-12DC/O MZAXS-A-12DC MZAXS-A-12DC/O MZAXW-A-12DC MZAXW-A-12DC/O	12	-	35
MZA-A-24DC MZA-A-24DC/O	MZAX-A-24DC MZAX-A-24DC/O MZAXS-A-24DC MZAXS-A-24DC/O MZAXW-A-24DC MZAXW-A-24DC/O	24	-	35

批 准：



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司