



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2020322307001607

证书附页：第 1 页 共 5 页

产品名称：

电磁阀线圈

型号规格：

46xx系列：

4600, 4601, 4610, 4611, 4620, 4621, 4630, 4631
4604, 4605, 4614, 4615, 4624, 4625, 4634, 4635
4632, 4633, 4622, 4623, 4612, 4613, 4603, 4602
4606, 4607, 4616, 4617, 4626, 4627, 4636, 4637
4650, 4651, 4660, 4661, 4670, 4671, 4680, 4681
4654, 4655, 4664, 4665, 4674, 4675, 4684, 4685
4652, 4653, 4662, 4663, 4672, 4673, 4682, 4683
4656, 4657, 4666, 4667, 4676, 4677, 4686, 4687

防爆标志：

Ex db mb II C T4/T5/T6 Gb

Ex eb mb II C T4/T5/T6 Gb

Ex tb III C T130°C/ T95°C/ T80°C Db

电气参数：

型 号		电 气 参 数			最 大 功 率
		DC	DC/AC	AC	
4600	4650	12V~125V 0.12A~0.008A	—	—	1.4W
4601	4651	—	24V 0.05A	25V~238V 0.07~0.005A	
4602	4652	12V~125V 0.12A~0.008A	—	—	
4603	4653	—	24V 0.05A	25V~238V 0.07A~0.005A	
4604	4654	12V~250V 0.12A~0.005A	—	—	

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



SITIAS
Worldwide Access

批 准：

邵长华



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：2020322307001607

证书附页：第 2 页 共 5 页

4605	4655	—	24V 0.05A	25V~400V 0.07A~0.003A	
4606	4656	12V~250V 0.12A~0.005A	—	—	
4607	4657	—	24V 0.05A	25V~400V 0.07A~0.003A	
型 号		电气参数			最 大 功 率
		DC	DC/AC	AC	
4610	4660	12V~125V 0.4A~0.03A	—	—	4.5W
4611	4661	—	24V 0.22A	25V~238V 0.22A~0.015A	
4612	4662	12V~125V 0.4A~0.03A	—	—	
4613	4663	—	24V 0.22A	25V~238V 0.22A~0.015A	
4614	4664	12V~250V 0.38A~0.016A	—	—	
4615	4665	—	24V 0.22A	25V~400V 0.22A~0.01A	
4616	4666	12V~250V 0.38A~0.016A	—	—	
4617	4667	—	24V 0.22A	25V~400V 0.22A~0.01A	
型 号		电气参数			最 大 功 率
		DC	DC/AC	AC	
4620	4670	12V~125V 0.7A~0.058A	—	—	8W
4621	4671	—	24V 0.4A	25V~238V 0.42A~0.02A	
4622	4672	12V~125V 0.7A~0.058A	—	—	

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



SITIAS
Worldwide Access

批 准：

邵新华

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：2020322307001607

证书附页：第 3 页 共 5 页

4623	4673	—	24V 0.4A	25V~238V 0.42A~0.02A	
4624	4674	12V~250V 0.7A~0.026A	—	—	
4625	4675	—	24V 0.4A	25V~400V 0.42A~0.018A	
4626	4676	12V~250V 0.7A~0.026A	—	—	
4627	4677	—	24V 0.4A	25V~400V 0.42A~0.018A	
型 号	电气参数				最 大 功 率
	DC	DC/AC	AC		
4630	4680	12V~125V 1.2A~0.09A	—	—	13.1W
4631	4681	—	24V 0.6A	25V~238V 0.65A~0.05A	
4632	4682	12V~125V 1.2A~0.09A	—	—	
4633	4683	—	24V 0.6A	25V~238V 0.65A~0.05A	
4634	4684	12V~250V 1.2A~0.047A	—	—	
4635	4685	—	24V 0.6A	25V~400V 0.65A~0.025A	
4636	4686	12V~250V 1.2A~0.047A	—	—	
4637	4687	—	24V 0.6A	25V~400V 0.65A~0.025A	

相关报告编号：

2020S17402-000395、2023S17402-011694

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



SITI AS
Worldwide Access

批 准：

郭新华

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：2020322307001607

证书附页：第 4 页 共 5 页

使用条件：

1. 电磁阀线圈供电回路的最大预期电流如果大于 35A，则应配置一个最大额定值为三倍于电磁阀线圈额定电流、具有 1500A 以上的分断能力（满足标准 GB9364 或 IEC60127 要求）、额定工作电压不得小于电磁阀线圈的工作电压的 1.1 倍的熔断器。
2. 当电缆引入装置部位的温度高于 70℃，或在芯线分支部位高于 80℃时，连接电缆必须选用耐高温电缆或设置一个指示牌。
3. 隔爆接合面的尺寸高于 GB/T 3836.2-2021 所规定的最小值，应联系生产厂获取有关隔爆接合面尺寸。
4. 产品所配特殊紧固件性能等级为 A2-70 或碳钢性能等级至少为 8.8。
5. 使用环境温度范围：

型 号		使用环境温度 (℃) 介质温度 (℃)		
		T4 T130℃	T5 T95℃	T6 T80℃
4600	4650	—	-40～80	-40～70
4601	4651			
4602	4652			
4603	4653			
4604	4654			
4605	4655			
4606	4656			
4607	4657			
型 号		使用环境温度 (℃) 介质温度 (℃)		
		T4 T130℃	T5 T95℃	T6 T80℃
4610	4660	-40～80	—	-40～55
4611	4661			
4612	4662			
4613	4663			

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



SITIAS
Worldwide Access

批 准：

郭新华

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：2020322307001607

证书附页：第 5 页 共 5 页

4614	4664			
4615	4665			
4616	4666			
4617	4667			
型 号		使用环境温度 (°C) 介质温度 (°C)		
		T4 T130°C	T5 T95°C	T6 T80°C
4620	4670	-40~70	—	-40~40
4621	4671			
4622	4672			
4623	4673			
4624	4674			
4625	4675			
4626	4676			
4627	4677			
型 号		使用环境温度 (°C) 介质温度 (°C)		
		T4 T130°C	T5 T95°C	T6 T80°C
4630	4680	-40~50	-40~40	—
4631	4681			
4632	4682			
4633	4683			
4634	4684			
4635	4685			
4636	4686			
4637	4687			

6. 外壳防护等级：IP66。

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



SITIAS
Worldwide Access

批 准：

郭新华

上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司