



Product Service  
产品服务

# 证书

编号. B 098200 0018 Rev. 01

持证人:

凯莱东尼电线电缆有限公司

中国香港 干诺道中64-66号, 香港中华厂商会联合大厦1楼

认证标识:



产品:

PVC绝缘, PVC护套软线  
(热塑性PVC绝缘软线)

型号:

FGD200 05VV-F (CU/PVC/PVC 300/500V 五类导体)  
BS代号: 3182Y/3183Y/3184Y/3185Y  
HAR代号: H05VV-F

参数:

额定电压	300/500V
导体:	退火铜, 五类导体
绝缘:	热塑性化合物T12类
护套:	热塑性化合物TM2类
规格:	2, 3, 4 & 5 x 0.75 mm <sup>2</sup> to 4mm <sup>2</sup>

检测标准: EN 50525-2-11:2011  
EN 50525-1:2011

该产品是在自愿的基础上进行测试的, 符合基本要求。上面所示的认证标志可以贴在产品上。不得以任何方式更改认证标志。此外, 证书持有人不得将证书转让给第三方。本证书有效期至所列日期, 除非提前取消。必须遵守TUV南德意志集团测试和认证法规的所有适用要求。详情请访问:  
[www.tuvud.com/ps-cert](http://www.tuvud.com/ps-cert)

检测报告编号:  
有效期:

64105223177801  
2028-02-01

签发日期 2023-02-02

( Silvia Zou )

表格

关键部件和材料信息数据表



Product Service 产品服务

申请人名称和地址:	凯莱东尼电线电缆有限公司. 中国香港 干诺道中64-66号, 香港中华厂商会联合大厦1楼
制造商名称和地址:	同申请人
工厂名称和地址:	山东凯莱东尼电线电缆股份有限公司 中国山东省济南市济阳区济北街道澄波湖路251499
项目号/报告号:	64.105.22.31778.01
测试项目描述:	热塑性PVC绝缘软线
型号:	FGD200 05VV-F (CU/PVC/PVC 300/500V 5类导体) 英标代号: 3182Y/ 3183Y/ 3184Y/ 3185Y HAR 代号: H05VV-F
配件型号:	组件
额定电压:	300/500V
导体:	退火铜丝, 5 类
绝缘:	热塑性化合物T12类
外护套:	热塑性化合物TM2类
尺寸:	2, 3, 4 和5 x 0.75 mm <sup>2</sup> 到 4mm <sup>2</sup>

一般产品信息及其他备注:

结构参数

导体:普通退火铜丝

铜/PVC/PVC:

芯数/ 导体标称 截面面积 (mm <sup>2</sup> )	导体类别	导体股数	导体直径 (mm)	绝缘厚度 (mm)	护套厚度 (mm)	最大外径 (mm)	导体电阻 (Ω /km)
2x0.75	5	24	1.3	0.6	0.8	7.2	26.0
2x1.0	5	32	1.5	0.6	0.8	7.5	19.5
2x1.5	5	30	1.8	0.7	0.8	8.6	13.3
2x2.5	5	50	2.4	0.8	1.0	10.6	7.98
2x4.0	5	56	3.0	0.8	1.1	12.1	4.95
3x0.75	5	24	1.3	0.6	0.8	7.6	26.0
3x1.0	5	32	1.5	0.6	0.8	8.0	19.5
3x1.5	5	30	1.8	0.7	0.9	9.4	13.3

项目号/证书号: 64.105.22.31778.01

[www.tuvsud.com](http://www.tuvsud.com)

TUV南德认证检测 (中国) 有限公司

修订 /版本: 00

广州分公司, TUV南德集团

日期: 2023-1-30

TUV®

黄沛航, PS:IDP

Page 1 of 4

广东省广州市黄埔大道西平云路163号通讯车间大楼5楼