

中华人民共和国住房和城乡建设部发证

证号: A144015291-6/4

中石化广州工程有限公司

统一社会信用代码: 914401017083381971

综合甲级

中国石化集团
洛阳石化工程公司

中国石化
洛阳石化工程公司

中国石化
SINOPEC

中国石化

计算资料	消防应急照明配电箱	额定电压(V)	回路编号	用电设备容量(kW)				计算电流(A)	线路型号及截面 (mm ²)	钢管规格	线路敷设方式	灯具所在位置或编号	灯具数(个)	备注	
	型号			安全出口标志灯	消防应急照明灯	消防疏散指示灯	小计								
设备容量(kW)= 0.103 需要系数= 0.90 需要容量(kW)= 0.093 计算电流(A)= 1.70 L1 电源引自普通照明配电箱LP01-07回路 ZAN-YJV-0.6/1KV-3X4mm ² DN20 接至消防联动控制器 联锁电缆由电信专业开列	进线: AC220V 出线: DC36V 容量: 300W 4回路出线	DC 36	ELPA01-1	0.005	0.048	0.002	0.55	1.70	NH-RVS-2x2.5mm2	DN20	穿钢管沿墙暗敷设 穿钢管吊顶内敷设	机柜间, 电信室, 走廊, 隔离前室	15	51-00/07	
		DC 36	ELPA01-2	0.005	0.042	0.001	0.048	1.48	NH-RVS-2x2.5mm2	DN20	穿钢管沿墙暗敷设 穿钢管吊顶内敷设	空调机房, UPS室, 走廊, 隔离前室	13	51-00/07	
		DC 36	ELPA01-3										备用		
		DC 36	ELPA01-4										备用		

广东省建设工程勘察设计院
单位名称: 中石化广州工程有限公司
业务范围: 工程设计综合资质甲级
资质证书编号: A144015291
有效期至: 2023年04月10日

中国石化
SINOPEC

中石化广州工程有限公司

专有技术C级

业主编号

FAP103-A74A-EE-DW00-0014-Rev. 0

序号	说明	更改	校审	日期
设计	赵晓冲			
校对	杨光			
审核	马文雅			
专业负责人	杨光			
项目负责人	李瑞峰			

福建福海创石油化工有限公司
原料适应性技改项目
现场机柜间AR21
电气部分
ELPA01应急照明配电箱系统图

广东省建设工程勘察设计院
单位名称: 中石化广州工程有限公司
资质证书编号: A144015291
有效期至: 2023年04月10日

项目号

413211DA74A

日期

2022-08

图号

51-00/14

比例

中石化广州工程有限公司
SINOPEC GUANGZHOU ENGINEERING CO., LTD.

本文件涉及公司商业秘密, 未经本公司书面许可, 不得扩散至第三方。