
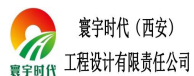


电 缆 汇 总	
---------	--

序号	电缆类型与规格	电缆型号	描 述	颜色	外径(mm)	长度（m）	系数	采购长度（m）
1	G1-1×2×1.5	ZA-IA-DJYPVRP ₂₂	阻燃A类、本安用、铜芯聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套铜线编织分屏总屏蔽钢带铠装计算机软电缆			1496	1.05	1571
2	G1-3×2×1.5	ZA-IA-DJYPVRP ₂₂	阻燃A类、本安用、铜芯聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套铜线编织分屏总屏蔽钢带铠装计算机软电缆			3141	1.05	3298
3	G1-8×2×1.5	ZA-IA-DJYPVRP ₂₂	阻燃A类、本安用、铜芯聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套铜线编织分屏总屏蔽钢带铠装计算机软电缆			2606	1.05	2736
4	G1-12×2×1.5	ZA-IA-DJYPVRP ₂₂	阻燃A类、本安用、铜芯聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套铜线编织分屏总屏蔽钢带铠装计算机软电缆			1070	1.05	1124
5	G2 2×2×1.5	ZA-DJYPVRP ₂₂	阻燃A类、铜芯聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套铜线编织分屏总屏蔽钢带铠装计算机软电缆			1110	1.05	1166
6	G2 3×2×1.5	ZA-DJYPVRP ₂₂	阻燃A类、铜芯聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套铜线编织分屏总屏蔽钢带铠装计算机软电缆			6608	1.05	6938
7	G2 7×2×1.5	ZA-DJYPVRP ₂₂	阻燃A类、铜芯聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套铜线编织分屏总屏蔽钢带铠装计算机软电缆			16313	1.05	17129
8	G2 8×2×1.5	ZA-DJYPVRP ₂₂	阻燃A类、铜芯聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套铜线编织分屏总屏蔽钢带铠装计算机软电缆			2691	1.05	2826
9	G2 12×2×1.5	ZA-DJYPVRP ₂₂	阻燃A类、铜芯聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套铜线编织分屏总屏蔽钢带铠装计算机软电缆			360	1.05	378
10	G2 8×2×2.5	ZA-DJYPVRP ₂₂	阻燃A类、铜芯聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套铜线编织分屏总屏蔽钢带铠装计算机软电缆			370	1.05	389
11	G2 1×3×2.5	ZA-DJYPVRP ₂₂	阻燃A类、铜芯聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套铜线编织分屏总屏蔽钢带铠装计算机软电缆			3141	1.05	3298
12	G2 2×2×2.5	ZA-DJYPVRP ₂₂	阻燃A类、铜芯聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套铜线编织分屏总屏蔽钢带铠装计算机软电缆			340	1.05	357
13	G2 3×2×2.5	ZA-DJYPVRP ₂₂	阻燃A类、铜芯聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套铜线编织分屏总屏蔽钢带铠装计算机软电缆			2246	1.05	2358
14	G2 4×2×2.5	ZA-DJYPVRP ₂₂	阻燃A类、铜芯聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套铜线编织分屏总屏蔽钢带铠装计算机软电缆			360	1.05	378
合计						41852		

编 制		<div><div>寰宇时代（西安） 工程设计有限责任公司</div></div> <div>设计证书编号：A261152502 乙级</div>	西安液化天然气（LNG）应急储备调峰项目 集输装置区工程 仪表专业	仪表电缆表		项目号：HY-DD2024002	
校 对						文件号：TAB-0901IN37-01	
审 核						CADD号：TAB-0901IN37-01-A.XLS	
						第 1 页 共 7 页	日期：2024.09.30

电 缆 材 料 汇 总


[illegible]

仪表电缆表

项目号: HY-DD2024002

文件号: TAB-0901IN37-01

现场仪表或盘			护管		支电缆		接线箱					护管		主电缆			控制盘/柜		备注
位号	格兰	护线帽	规格(m)	长度(m)	类型及规格	长度(m)	支管接头	箱号	电缆密封接头	(挠性)管接头	规格(m)	长度(m)	类型及规格	长度(m)	电缆号	管接头	盘号		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
37MOV024	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-7×2×1.5	380	PC-37MOV024		DCS远程I/O机柜		
37MOV025	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-7×2×1.5	395	PC-37MOV025		DCS远程I/O机柜		
37MOV009	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-7×2×1.5	434	PC-37MOV009		DCS远程I/O机柜		
37MOV010	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-7×2×1.5	454	PC-37MOV010		DCS远程I/O机柜		
37MOV011	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-7×2×1.5	436	PC-37MOV011		DCS远程I/O机柜		
37MOV012	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-7×2×1.5	456	PC-37MOV012		DCS远程I/O机柜		
37MOV013	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-7×2×1.5	438	PC-37MOV013		DCS远程I/O机柜		
37MOV014	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-7×2×1.5	458	PC-37MOV014		DCS远程I/O机柜		
37MOV015	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-7×2×1.5	440	PC-37MOV015		DCS远程I/O机柜		
37MOV016	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-7×2×1.5	460	PC-37MOV016		DCS远程I/O机柜		
37MOV017	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-7×2×1.5	445	PC-37MOV017		DCS远程I/O机柜		
37MOV018	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-7×2×1.5	460	PC-37MOV018		DCS远程I/O机柜		
37MOV006	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-7×2×1.5	394	PC-37MOV006		DCS远程I/O机柜		
37MOV007	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-7×2×1.5	385	PC-37MOV007		DCS远程I/O机柜		
37MOV026	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-7×2×1.5	455	PC-37MOV026		DCS远程I/O机柜		
37MOV027	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-7×2×1.5	458	PC-37MOV027		DCS远程I/O机柜		
37MOV003	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-7×2×1.5	425	PC-37MOV003		DCS远程I/O机柜		
37MOV005	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-7×2×1.5	435	PC-37MOV005		DCS远程I/O机柜		
37MOV023	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-7×2×1.5	495	PC-37MOV023		DCS远程I/O机柜		
37BDV003	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-7×2×1.5	460	PC-37BDV003A		DCS远程I/O机柜		
	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-4×2×1.5	460	EC-37BDV003B		SIS远程I/O机柜		
37BDV001	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-7×2×1.5	392	PC-37BDV001A		DCS远程I/O机柜		
	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-4×2×1.5	392	EC-37BDV001B		SIS远程I/O机柜		
37BDV002	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-7×2×1.5	410	PC-37BDV002A		DCS远程I/O机柜		
	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-4×2×1.5	410	EC-37BDV002B		SIS远程I/O机柜		
37BDV004	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-7×2×1.5	390	PC-37BDV004A		DCS远程I/O机柜		
	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-4×2×1.5	390	EC-37BDV004B		SIS远程I/O机柜		
寰宇时代(西安)工程设计有限责任公司																项目号: HY-DD2024002		A版	
仪表电缆表																文件号: TAB-0901IN37-01			
																第 5 页 共 7 页			

现场仪表或盘			护管		支电缆		接线箱				护管		主电缆			控制盘/柜		备注
位号	格兰	护线帽	规格(m)	长度(m)	类型及规格	长度(m)	支管接头	箱号	电缆密封接头	(挠性)管接头	规格(m)	长度(m)	类型及规格	长度(m)	电缆号	管接头	盘号	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
B 橇接线箱至现场机柜间接线表																		
计量橇																		
橇Q-3701A	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G1-3×2×1.5	441	PC-Q3701A1		计量机柜1#	压力温度信号
	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-1×3×2.5	441	PC-Q3701A2		计量机柜1#	24VDC电源
	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-3×2×1.5	441	PC-Q3701A3		计量机柜1#	RS485信号
橇Q-3701B	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G1-3×2×1.5	443	PC-Q3701B1		计量机柜1#	压力温度信号
	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-1×3×2.5	443	PC-Q3701B2		计量机柜1#	24VDC电源
	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-3×2×1.5	443	PC-Q3701B3		计量机柜1#	RS485信号
橇Q-3701C	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G1-3×2×1.5	445	PC-Q3701C1		计量机柜1#	压力温度信号
	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-1×3×2.5	445	PC-Q3701C2		计量机柜1#	24VDC电源
	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-3×2×1.5	445	PC-Q3701C3		计量机柜1#	RS485信号
橇Q-3701D	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G1-3×2×1.5	447	PC-Q3701D1		计量机柜1#	压力温度信号
	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-1×3×2.5	447	PC-Q3701D2		计量机柜1#	24VDC电源
	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-3×2×1.5	447	PC-Q3701D3		计量机柜1#	RS485信号
橇Q-3701E	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G1-3×2×1.5	450	PC-Q3701E1		计量机柜1#	压力温度信号
	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-1×3×2.5	450	PC-Q3701E2		计量机柜1#	24VDC电源
	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-3×2×1.5	450	PC-Q3701E3		计量机柜1#	RS485信号
橇Q-3703A	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G1-3×2×1.5	455	PC-Q3703A1		计量机柜2#	压力温度信号
	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-1×3×2.5	455	PC-Q3703A2		计量机柜2#	24VDC电源
	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-3×2×1.5	455	PC-Q3703A3		计量机柜2#	RS485信号
橇Q-3703B	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G1-3×2×1.5	460	PC-Q3703B1		计量机柜2#	压力温度信号
	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-1×3×2.5	460	PC-Q3703B2		计量机柜2#	24VDC电源
	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-3×2×1.5	460	PC-Q3703B3		计量机柜2#	RS485信号
<div><div>寰宇时代 (西安) 工程设计有限责任公司</div><div>仪表电缆表</div></div>																项目编号: HY-DD2024002		
																文件号: TAB-0901IN37-01		
																第 6 页 共 7 页		A版

现场仪表或盘			护管		支电缆		接线箱				护管		主电缆			控制盘/柜		备注
位号	格兰	护线帽	规格(m)	长度(m)	类型及规格	长度(m)	支管接头	箱号	电缆密封接头	(挠性)管接头	规格(m)	长度(m)	类型及规格	长度(m)	电缆号	管接头	盘号	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
调压橇																		
橇Q-3702A	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G1-8×2×1.5	445	PC-Q3702A1		DCS远程I/O机柜	压力信号：SSV阀位反馈
	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-3×2×2.5	445	EC-Q3702A2		SIS远程I/O机柜	SSV阀ESD命令
	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-8×2×1.5	445	PC-Q3702A3		DCS远程I/O机柜	PV阀位反馈及控制
橇Q-3702B	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G1-8×2×1.5	447	PC-Q3702B1		DCS远程I/O机柜	压力信号：SSV阀位反馈
	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-3×2×2.5	447	EC-Q3702B2		SIS远程I/O机柜	SSV阀ESD命令
	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-8×2×1.5	447	PC-Q3702B3		DCS远程I/O机柜	PV阀位反馈及控制
橇Q-3702C	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G1-8×2×1.5	449	PC-Q3702C1		DCS远程I/O机柜	压力信号：SSV阀位反馈
	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-3×2×2.5	449	EC-Q3702C2		SIS远程I/O机柜	SSV阀ESD命令
	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-8×2×1.5	449	PC-Q3702C3		DCS远程I/O机柜	PV阀位反馈及控制
橇Q-3702D	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G1-8×2×1.5	451	PC-Q3702D1		DCS远程I/O机柜	压力信号：SSV阀位反馈
	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-3×2×2.5	451	EC-Q3702D2		SIS远程I/O机柜	SSV阀ESD命令
	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-8×2×1.5	451	PC-Q3702D3		DCS远程I/O机柜	PV阀位反馈及控制
橇Q-3702E	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G1-8×2×1.5	454	PC-Q3702E1		DCS远程I/O机柜	压力信号：SSV阀位反馈
	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-3×2×2.5	454	EC-Q3702E2		SIS远程I/O机柜	SSV阀ESD命令
	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-8×2×1.5	454	PC-Q3702E3		DCS远程I/O机柜	PV阀位反馈及控制
分析小屋	注：分析小屋配套可燃气体探测器由消防专业接入现场防爆接线箱 37FJB001内，详见消防专业设计。																	
37AE001	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-3×2×1.5	445	PC-37AE001A		DCS远程I/O机柜	水露点、硫化氢4~20mA
	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-2×2×1.5	445	PC-37AE001B		DCS远程I/O机柜	氧气探测器
	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-2×2×1.5	445	PC-37AE001C		DCS远程I/O机柜	分析小屋综合报警
	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-8×2×1.5	445	PC-37AE001D		DCS远程I/O机柜	RS485
燃料气橇																		
橇Q-3704	1 1/2"NPT(M)-1 1/2"NPT(F)	DN40	DN40	3									G1-8×2×1.5	360	PC-Q3704A		DCS远程I/O机柜	
	1 1/2"NPT(M)-1 1/2"NPT(F)	DN40	DN40	3									G2-12×2×1.5	360	PC-Q3704B		DCS远程I/O机柜	
	1"NPT(M)-1"NPT(F)	DN25	DN25	3									G2-4×2×2.5	360	EC-Q3704C		SIS远程I/O机柜	安全切断阀关信号
 寰宇时代（西安） 工程设计有限责任公司		仪表电缆表														项目号：HY-DD2024002		
																文件号：TAB-09011N37-01		
																第 7 页 共 7 页		A版