

 赛鼎工程有限公司 SEDIN ENGINEERING CO., LTD.	项目名称 PROJECT	伊犁新天空分装置自洁过滤器等技改项目	设计项目 SECTION	沥青罐组	版次 REV.	0
	文件编号 DOC. NO	F801.178.E43.00-6	设计阶段 STAGE	详细工程设计	第 1 页 0F 共 18 页	
DCS电缆表册 DCS CABLE LIST 						
0					2023/11/6	
版次 REV.	说明 DESCRIPTION	编制 PREP	校核 CHECK	审核 APPR	日期 DATE	

本文件内容为赛鼎工程有限公司技术成果，未经本公司许可，不得转让或复制给第三方。
This document is the property of SEDIN, and unauthorized disclosure to any third party or duplication is not permitted.

DCS电缆表册
DCS CABLE LIST

项目名称
PROJECT

伊犁新天空分装置自洁过滤器等技改项目

设计项目
SECTION

沥青罐组

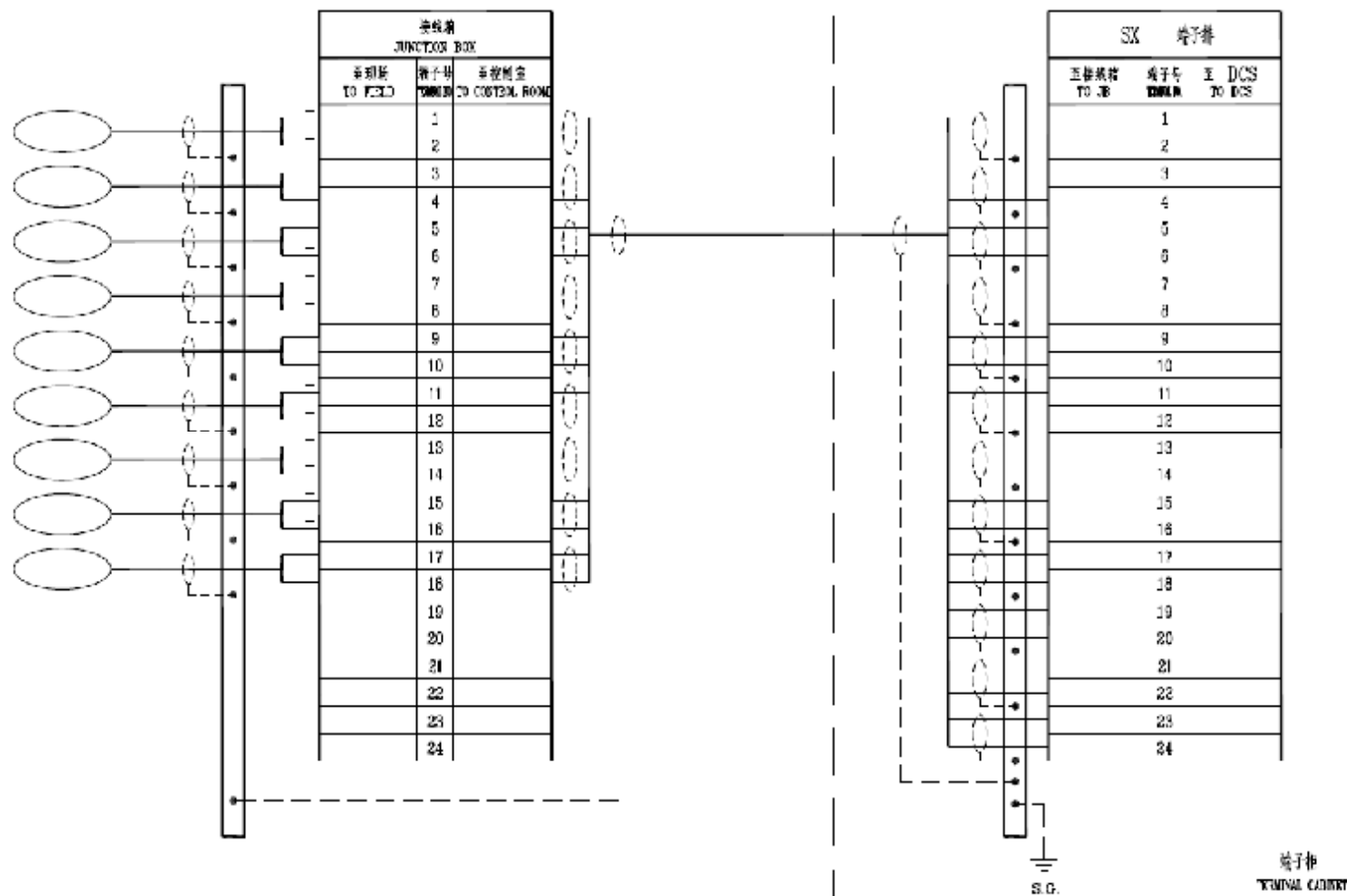
文件编号
DOC. NO

F801.178.E43.00-6

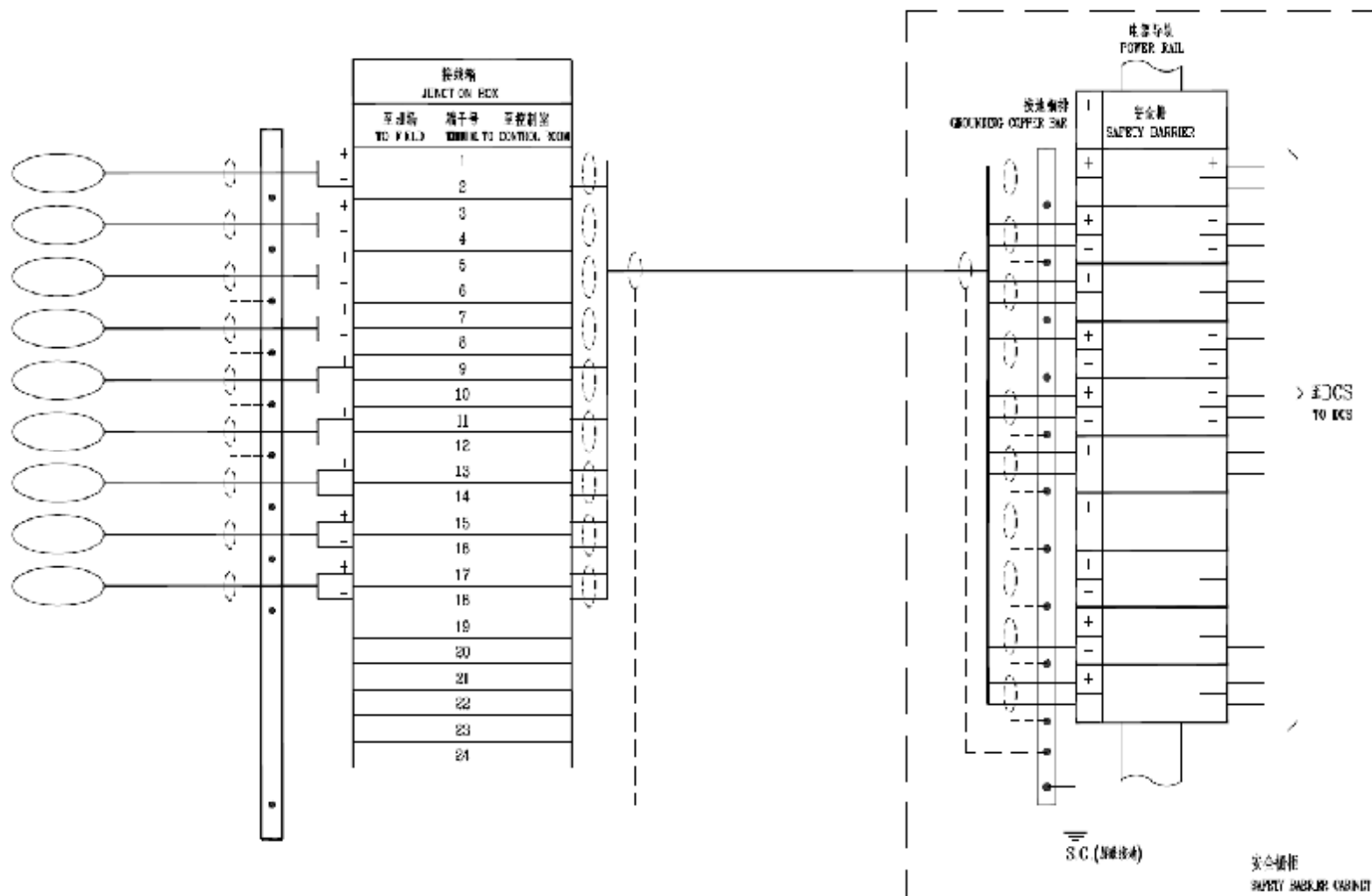
第2页0F共18页

版次
REV.

0



仪表接线示意图



仪表接线示意图

 赛鼎工程有限公司 SEDIN ENGINEERING CO., LTD.				DCS电缆表册 DCS CABLE LIST				项目名称 PROJSiCT		伊犁新天空分装置自洁过滤器等技 改项目		设计项目 SSiCTION		沥青罐组	
								文件编号 DOC. NO		F801. 178. E43. 00-6		第4页0F共18页		版次 REV. 0.	
起点 FROM.	防爆密封接头 FLEXIBLE CONDUIT WITH Ex(e). PACKING GLAND			电缆 CABLE				桥架 CABLETRAY		终点 TO		备注 REMARKS			
仪表位号 TAG NO.	型号 MODEL	规格 SIZE	数量 QTY	编号 CABLE NO	型号 MODEL	规格 SIZE	长度 L (m)	规格 SIZE	长度 L (m)	接线箱编号 JB NO.	端子号 TERM NO.				
PT-10103	BNG-700xG3/4"	1/2"NPT (M) xG3/4" (F)	1	PT-10103 SiC	ZA-ia-DJYPV	1x2x1.5	5	3/4"	3	JBS-17801	1				
	BNG-700xG3/4"	G3/4" (F) /G3/4" (M)	1								2				
PV-10103	BNG-700xG3/4"	1/2"NPT (M) xG3/4" (F)	1	PV-10103 SiC	ZA-ia-DJYPV	1x2x1.5	12	3/4"	10		3				
	BNG-700xG3/4"	G3/4" (F) /G3/4" (M)	1								4				
											5				
											6				
											7				
											8				
											9				
											10				
											11				
											12				
											13				
											14				
											15				
											16				
											17				
											18				
											19				
											20				
											21				
											22				
											23				
											24				





 赛鼎工程有限公司 SEDIN ENGINEERING CO., LTD.				DCS电缆表册 DCS CABLE LIST				项目名称 PROJCICT		伊犁新天空分装置自洁过滤器等技 改项目		设计项目 SSiCTION		沥青罐组	
								文件编号 DOC. NO		F801. 178. E43. 00-6		第7页0F共18页		版次 REV.	0 .
起点 FROM.	防爆密封接头 FLEXIBLE CONDUIT WITH Ex(e). PACKING GLAND			电缆 CABLE				桥架 CABLETRAY		终点 TO		备注 REMARKS			
仪表位号 TAG NO.	型号 MODEL	规格 SIZE	数量 QTY	编号 CABLE NO	型号 MODEL	规格 SIZE	长度 L(m)	规格 SIZE	长度 L(m)	接线箱编号 JB NO.	端子号 TERM NO.				
XSC-10109	BNG-700xG3/4"	1/2"NPT(M) xG3/4" (F)	1	XSC-10109 CiC	ZA-ia-DJYPV	1x2x1.5	10	3/4"	8	JBC-17801	1				
	BNG-700xG3/4"	G3/4" (F)/G3/4" (M)	1								2				
XSO-10109	BNG-700xG3/4"	1/2"NPT(M) xG3/4" (F)	1	XSO-10109 CiC	ZA-ia-DJYPV	1x2x1.5	10	3/4"	8		3				
	BNG-700xG3/4"	G3/4" (F)/G3/4" (M)	1								4				
XSC-10101	BNG-700xG3/4"	1/2"NPT(M) xG3/4" (F)	1	XSC-10101 CiC	ZA-ia-DJYPV	1x2x1.5	10	3/4"	8		5				
	BNG-700xG3/4"	G3/4" (F)/G3/4" (M)	1								6				
XSO-10101	BNG-700xG3/4"	1/2"NPT(M) xG3/4" (F)	1	XSO-10101 CiC	ZA-ia-DJYPV	1x2x1.5	10	3/4"	8		7				
	BNG-700xG3/4"	G3/4" (F)/G3/4" (M)	1								8				
XSC-10103	BNG-700xG3/4"	1/2"NPT(M) xG3/4" (F)	1	XSC-10103 CiC	ZA-ia-DJYPV	1x2x1.5	30	3/4"	28		9				
	BNG-700xG3/4"	G3/4" (F)/G3/4" (M)	1								10				
XSO-10103	BNG-700xG3/4"	1/2"NPT(M) xG3/4" (F)	1	XSO-10103 CiC	ZA-ia-DJYPV	1x2x1.5	30	3/4"	28		11				
	BNG-700xG3/4"	G3/4" (F)/G3/4" (M)	1								12				
XSC-10102	BNG-700xG3/4"	1/2"NPT(M) xG3/4" (F)	1	XSC-10102 CiC	ZA-ia-DJYPV	1x2x1.5	8	3/4"	6		13				
	BNG-700xG3/4"	G3/4" (F)/G3/4" (M)	1								14				
XSO-10102	BNG-700xG3/4"	1/2"NPT(M) xG3/4" (F)	1	XSO-10102 CiC	ZA-ia-DJYPV	1x2x1.5	8	3/4"	6		15				
	BNG-700xG3/4"	G3/4" (F)/G3/4" (M)	1								16				
XSC-10104	BNG-700xG3/4"	1/2"NPT(M) xG3/4" (F)	1	XSC-10104 CiC	ZA-ia-DJYPV	1x2x1.5	8	3/4"	6		17				
	BNG-700xG3/4"	G3/4" (F)/G3/4" (M)	1								18				
XSO-10104	BNG-700xG3/4"	1/2"NPT(M) xG3/4" (F)	1	XSO-10104 CiC	ZA-ia-DJYPV	1x2x1.5	8	3/4"	6		19				
	BNG-700xG3/4"	G3/4" (F)/G3/4" (M)	1								20				
											21				
											22				
											23				
											24				

 赛鼎工程有限公司 SEDIN ENGINEERING CO., LTD.				DCS电缆表册 DCS CABLE LIST				项目名称 PROJCICT		伊犁新天空分装置自洁过滤器等技 改项目		设计项目 SSiCTION		沥青罐组	
								文件编号 DOC. NO		F801. 178. E43. 00-6		第8页0F共18页		版次 REV.	0 .
起点 FROM.	防爆密封接头 FLEXIBLE CONDUIT WITH Ex(e). PACKING GLAND			电缆 CABLE				桥架 CABLETRAY		终点 TO		备注 REMARKS			
仪表位号 TAG NO.	型号 MODEL	规格 SIZE	数量 QTY	编号 CABLE NO	型号 MODEL	规格 SIZE	长度 L(m)	规格 SIZE	长度 L(m)	接线箱编号 JB NO.	端子号 TERM NO.				
XSC-10110	BNG-700xG3/4"	1/2"NPT(M) xG3/4" (F)	1	XSC-10110 CiC	ZA-ia-DJYPV	1x2x1.5	10	3/4"	8	JBC-17802	1				
	BNG-700xG3/4"	G3/4" (F) /G3/4" (M)	1								2				
XSO-10110	BNG-700xG3/4"	1/2"NPT(M) xG3/4" (F)	1	XSO-10110 CiC	ZA-ia-DJYPV	1x2x1.5	10	3/4"	8		3				
	BNG-700xG3/4"	G3/4" (F) /G3/4" (M)	1								4				
XSC-10105	BNG-700xG3/4"	1/2"NPT(M) xG3/4" (F)	1	XSC-10105 CiC	ZA-ia-DJYPV	1x2x1.5	10	3/4"	8		5				
	BNG-700xG3/4"	G3/4" (F) /G3/4" (M)	1								6				
XSO-10105	BNG-700xG3/4"	1/2"NPT(M) xG3/4" (F)	1	XSO-10105 CiC	ZA-ia-DJYPV	1x2x1.5	10	3/4"	8		7				
	BNG-700xG3/4"	G3/4" (F) /G3/4" (M)	1								8				
XSC-10107	BNG-700xG3/4"	1/2"NPT(M) xG3/4" (F)	1	XSC-10107 CiC	ZA-ia-DJYPV	1x2x1.5	30	3/4"	28		9				
	BNG-700xG3/4"	G3/4" (F) /G3/4" (M)	1								10				
XSO-10107	BNG-700xG3/4"	1/2"NPT(M) xG3/4" (F)	1	XSO-10107 CiC	ZA-ia-DJYPV	1x2x1.5	30	3/4"	28		11				
	BNG-700xG3/4"	G3/4" (F) /G3/4" (M)	1								12				
XSC-10106	BNG-700xG3/4"	1/2"NPT(M) xG3/4" (F)	1	XSC-10106 CiC	ZA-ia-DJYPV	1x2x1.5	8	3/4"	6		13				
	BNG-700xG3/4"	G3/4" (F) /G3/4" (M)	1								14				
XSO-10106	BNG-700xG3/4"	1/2"NPT(M) xG3/4" (F)	1	XSO-10106 CiC	ZA-ia-DJYPV	1x2x1.5	8	3/4"	6		15				
	BNG-700xG3/4"	G3/4" (F) /G3/4" (M)	1								16				
XSC-10108	BNG-700xG3/4"	1/2"NPT(M) xG3/4" (F)	1	XSC-10108 CiC	ZA-ia-DJYPV	1x2x1.5	8	3/4"	6		17				
	BNG-700xG3/4"	G3/4" (F) /G3/4" (M)	1								18				
XSO-10108	BNG-700xG3/4"	1/2"NPT(M) xG3/4" (F)	1	XSO-10108 CiC	ZA-ia-DJYPV	1x2x1.5	8	3/4"	6		19				
	BNG-700xG3/4"	G3/4" (F) /G3/4" (M)	1								20				
											21				
											22				
											23				
											24				





 赛鼎工程有限公司 SEDIN ENGINEERING CO., LTD.				DCS电缆表册 DCS CABLE LIST				项目名称 PROJECT		伊犁新天空分装置自洁过滤器等技 改项目		设计项目 SSiCTION		沥青罐组	
								文件编号 DOC. NO		F801. 178. E43. 00-6		第11页0F共18页		版次 REV.	0
起点 FROM.	防爆密封接头 FLEXIBLE CONDUIT WITH Ex(e). PACKING GLAND			电缆 CABLE				保护管 CABLETRAY		终点 TO		备注 REMARKS			
接线箱编号 JB NO.	型号 MODEL	规格 SIZE	数量 QTY	编号 CABLE NO	型号 MODEL	规格 SIZE	长度 L (m)	规格 SIZE	长度 L (m)	端子排或安全栅号 TERMINAL BLOCK NO.					
JBS-17801	BNG-1000xG1 1/2"	G1 1/2" (F)/G1 1/2" (M)	1	JBS-17801 SiC	ZA-ia-DJYPVP	5x2x1.5	480	G1 1/2"	5	PN1-10103					
										PN2-10103					

 赛鼎工程有限公司 SEDIN ENGINEERING CO., LTD.				DCS电缆表册 DCS CABLE LIST				项目名称 PROJECT		伊犁新天空分装置自洁过滤器等技 改项目		设计项目 SSiCTION		沥青罐组	
								文件编号 DOC. NO		F801. 178. E43. 00-6		第12页0F共18页		版次 REV.	0
起点 FROM.	防爆密封接头 FLEXIBLE CONDUIT WITH Ex(e). PACKING GLAND			电缆 CABLE				保护管 CABLETRAY		终点 TO		备注 REMARKS			
接线箱编号 JB NO.	型号 MODEL	规格 SIZE	数量 QTY	编号 CABLE NO	型号 MODEL	规格 SIZE	长度 L (m)	规格 SIZE	长度 L (m)	端子排或安全栅号 TERMINAL BLOCK NO.					
JBS-17802	BNG-1000xG2"	G2" (F) /G2" (M)	1	JBS-17802 SiC	ZA-ia-DJYPVP	10x2x1.5	500	G2"	5	TN1-10102					
										LN1-10101					
										LN1-10103					
										PN1-10101					
										PN1-10102					
										LN1-10102					
										TN1-10101					
										TN2-10101					

SEDIN 赛鼎工程有限公司 SEDIN ENGINEERING CO., LTD.				DCS电缆表册 DCS CABLE LIST				项目名称 PROJECT		伊犁新天空分装置自洁过滤器等技 改项目		设计项目 SSiCTION		沥青罐组	
								文件编号 DOC. NO		F801. 178. E43. 00-6		第13页0F共18页		版次 REV.	0
起点 FROM.	防爆密封接头 FLEXIBLE CONDUIT WITH Ex(e). PACKING GLAND			电缆 CABLE				保护管 CABLETRAY		终点 TO		备注 REMARKS			
接线箱编号 JB NO.	型号 MODEL	规格 SIZE	数量 QTY	编号 CABLE NO	型号 MODEL	规格 SIZE	长度 L (m)	规格 SIZE	长度 L (m)	端子排或安全栅号 TERMINAL BLOCK NO.					
JBS-17803	BNG-1000xG2"	G2"(F)/G2"(M)	1	JBS-17803 SiC	ZA-ia-DJYPVP	10x2x1.5	520	G2"	5	TN1-10104					
										LN1-10104					
										LN1-10106					
										PN1-10106					
										PN1-10107					
										LN1-10105					
										TN1-10103					
										TN2-10103					

 赛鼎工程有限公司 SEDIN ENGINEERING CO., LTD.				DCS电缆表册 DCS CABLE LIST				项目名称 PROJECT		伊犁新天空分装置自洁过滤器等技 改项目		设计项目 SSiCTION		沥青罐组	
								文件编号 DOC. NO		F801. 178. E43. 00-6		第14页0F共18页		版次 REV.	0
起点 FROM.	防爆密封接头 FLEXIBLE CONDUIT WITH Ex(e). PACKING GLAND			电缆 CABLE				保护管 CABLETRAY		终点 TO		备注 REMARKS			
接线箱编号 JB NO.	型号 MODEL	规格 SIZE	数量 QTY	编号 CABLE NO	型号 MODEL	规格 SIZE	长度 L (m)	规格 SIZE	长度 L (m)	端子排或安全栅号 TERMINAL BLOCK NO.					
JBC-17801	BNG-1000xG2"	G2" (F) /G2" (M)	1	JBC-17801 CiC	ZA-ia-DJYPVP	10x2x1.5	500	G2"	5	XN4-10109					
										XN5-10109					
										XN4-10101					
										XN5-10101					
										XN4-10103					
										XN5-10103					
										XN4-10102					
										XN5-10102					
										XN4-10104					
										XN5-10104					

 赛鼎工程有限公司 SEDIN ENGINEERING CO., LTD.				DCS电缆表册 DCS CABLE LIST				项目名称 PROJECT		伊犁新天空分装置自洁过滤器等技 改项目		设计项目 SSiCTION		沥青罐组	
								文件编号 DOC. NO		F801. 178. E43. 00-6		第15页0F共18页		版次 REV.	0
起点 FROM.	防爆密封接头 FLEXIBLE CONDUIT WITH Ex(e). PACKING GLAND			电缆 CABLE				保护管 CABLETRAY		终点 TO		备注 REMARKS			
接线箱编号 JB NO.	型号 MODEL	规格 SIZE	数量 QTY	编号 CABLE NO	型号 MODEL	规格 SIZE	长度 L (m)	规格 SIZE	长度 L (m)	端子排或安全栅号 TERMINAL BLOCK NO.					
JBC-17802	BNG-1000xG2"	G2" (F) /G2" (M)	1	JBC-17802 CiC	ZA-ia-DJYPVP	10x2x1.5	520	G2"	5	XN4-17810					
										XN5-17810					
										XN4-17805					
										XN5-17805					
										XN4-17807					
										XN4-17807					
										XN5-17806					
										XN4-17806					
										XN5-17808					
										XN4-17808					

 赛鼎工程有限公司 SEDIN ENGINEERING CO., LTD.				DCS电缆表册 DCS CABLE LIST				项目名称 PROJECT		伊犁新天空分装置自洁过滤器等技 改项目		设计项目 SSiCTION		沥青罐组	
								文件编号 DOC. NO		F801. 178. E43. 00-6		第16页0F共18页		版次 REV.	Q
起点 FROM.	防爆密封接头 FLEXIBLE CONDUIT WITH Ex(e). PACKING GLAND			电缆 CABLE				保护管 CABLETRAY		终点 TO		备注 REMARKS			
接线箱编号 JB NO.	型号 MODEL	规格 SIZE	数量 QTY	编号 CABLE NO	型号 MODEL	规格 SIZE	长度 L(m)	规格 SIZE	长度 L(m)	端子排或安全栅号 TERMINAL BLOCK NO.					
JBE-17801	BNG-1000xG2"	G2" (F)/G2" (M)	1	JBE-17801 EC	ZA-DJYPVP	7x2x2. 5	500	G2"	5	17801SX1	1	XSV-10109			
											2				
										17801SX1	3	XSV-10101			
											4				
										17801SX1	5	XSV-10103			
											6				
										17801SX1	7	XSV-10102			
											8				
										17801SX1	9	XSV-10104			
											10				
											11				
											12				
											13				
											14				
											15				
											16				
											17				
											18				
											19				
											20				
											21				
											22				
											23				
											24				

 赛鼎工程有限公司 SEDIN ENGINEERING CO., LTD.				DCS电缆表册 DCS CABLE LIST				项目名称 PROJECT		伊犁新天空分装置自洁过滤器等技 改项目		设计项目 SSiCTION		沥青罐组	
								文件编号 DOC. NO		F801. 178. E43. 00-6		第17页0F共18页		版次 REV.	Q
起点 FROM.	防爆密封接头 FLEXIBLE CONDUIT WITH Ex(e). PACKING GLAND			电缆 CABLE				保护管 CABLETRAY		终点 TO		备注 REMARKS			
接线箱编号 JB NO.	型号 MODEL	规格 SIZE	数量 QTY	编号 CABLE NO	型号 MODEL	规格 SIZE	长度 L(m)	规格 SIZE	长度 L(m)	端子排或安全栅号 TERMINAL BLOCK NO.					
JBE-17802	BNG-1000xG2"	G2" (F)/G2" (M)	1	JBE-17802 EC	ZA-DJYPVP	7x2x2. 5	520	G2"	5	17801SX1		25	XSV-10110		
												26			
										17801SX1		27	XSV-10105		
												28			
										17801SX1		29	XSV-10107		
												30			
										17801SX1		31	XSV-10106		
												32			
										17801SX1		33	XSV-10108		
												34			
												35			
												36			
												37			
												38			
												39			
												40			
												41			
												42			
												43			
												44			
												45			
												46			
												47			
												48			

 赛鼎工程有限公司 SEDIN ENGINEERING CO., LTD.				DCS电缆表册 DCS CABLE LIST				项目名称 PROJECT		伊犁新天空分装置自洁过滤器等技 改项目		设计项目 SSiCTION		沥青罐组	
								文件编号 DOC. NO		F801. 178. E43. 00-6		第18页OF共18页		版次 REV.	0
起点 FROM.	防爆密封接头 FLEXIBLE CONDUIT WITH Ex(e). PACKING GLAND			电缆 CABLE				保护管 CABLETRAY		终点 TO		备注 REMARKS			
接线箱编号 JB NO.	型号 MODEL	规格 SIZE	数量 QTY	编号 CABLE NO	型号 MODEL	规格 SIZE	长度 L(m)	规格 SIZE	长度 L(m)	端子排或安全栅号 TERMINAL BLOCK NO.					
II -P101A										17801SX1	49				
											50				
YL-P101A										17801SX1	51				
											52				
YA-P101A										17801SX1	53				
											54				
YS-P101A										17801SX1	55				
											56				
II -P101B										17801SX1	57				
											58				
YL-P101B										17801SX1	59				
											60				
YA-P101B										17801SX1	61				
											62				
YS-P101B										17801SX1	63				
											64				
											65				
											66				
											67				
											68				
											69				
											70				
											71				
											72				