DESDE CAMPO

GABINETE ESD/SCP-01

INSTRUMENTOS DE CAMPO

BORNERA FRONTERA

RACK 04 CHASIS I/O SCP SLOT 01

PANTALLA HMI

TBDI-SCP-01

TBP-24V / 19

SWITCH NIVEL ALTO FILTRO F-200	LSH 1204	LSH-1204[+] / LSH-1204[-]	1C-1Px16AWG	LSH-1204[+] / LSH-1204[-]	13 / 14	13 / 14
SWITCH NIVEL MUY ALTO FILTRO F-200	LSHH 1206	LSHH-1206[+] / LSHH-1206[-]	1C-1Px16AWG	LSHH-1206[+] / LSHH-1206[-]	15 / 16	15 / 16
SWITCH NIVEL MUY ALTO TANQUE FLASH V-100	LSH 9010	LSH-9010[+] / LSH-9010[-]	1C-1Px16AWG	LSH-9010[+] / LSH-9010[-]	17 / 18	17 / 18
SWITCH NIVEL MUY ALTO V-803	LSH 8030	LSH-8030[+] / LSH-8030[-]	1C-1Px16AWG	LSH-8030[+] / LSH-8030[-]	19 / 20	19 / 20
SWITCH NIVEL MUY ALTO V-804	LSHH 8040	LSHH-8040[+] / LSH+8040[-]	1C-1Px16AWG	LSHH-8040[+] / LSH+8040[-]	21 / 22	21 / 22
				RESERVA	23 / 24	23 / 24

MODULO: 1756-IB32	SLOT: 1	CH: 06	LSH 1204
MODULO: 1756-IB32	SLOT: 1	CH: 07	LSHH 1206
MODULO: 1756-IB32	SLOT: 1	CH: 08	LSH 9010
MODULO: 1756-IB32	SLOT: 1	CH: 09	LSH 8030
MODULO: 1756-IB32	SLOT: 1	CH: 10	LSHH 8040
MODULO: 1756-IB32	SLOT: 1	CH: 11	-

TAG:	LSH-1204
RANGO:	On / Off
Hi-Hi Alm:	
Hi Alm:	
Lo Alm:	
Lo-Lo Alm:	

TAG:	LSHH-1206
RANGO:	On / Off
Hi-Hi Alm:	
Hi Alm:	
Lo Alm:	
Lo-Lo Alm:	

TAG:	LSH-9010
RANGO:	On / Off
Hi-Hi Alm:	
Hi Alm:	
Lo Alm:	
Lo-Lo Alm:	

TAG:	LSH-8030
RANGO:	On / Off
Hi-Hi Alm:	
Hi Alm:	
Lo Alm:	
Lo-Lo Alm:	

TAG:	LSHH-8040
RANGO:	On / Off
Hi-Hi Alm:	
Hi Alm:	
Lo Alm:	
Lo-Lo Alm:	

TAG:	-
RANGO:	On / Off
Hi-Hi Alm:	
Hi Alm:	
Lo Alm:	
Lo-Lo Alm:	

IPE

Av. San Martín C/Fermín Peralta #108
Ed. Torre Delta II Ofi. 2B
Fono. (591) (03) 62000290
Casilla de Correo: 847
www.ipe.bo
informaciones@ipe.bo

DOCUMENTOS DE REFERENCIA

IPE-2025-2977-I-LS-001 Listado de Señales

SIMBOLOGIA

- BORNE PORTAFUSIBLE
- BORNE DE PASO
- BORNE DE INSTRUMENTO DE CAMPO
- CONEXION / EQUIPO EXISTENTE
- CABLE DE INSTRUMENTACIÓN
- CABLE 24 VDC GABINETE ESD/SCP
- CABLE DE TIERRA GABINETE ESD/SCP
- CABLE CONEXIÓN INTERNA GABINETE ESD/SCP

YPFB TRANSPORTE S.A.

RESPONSABLE DE PROY.: Marvin Guerrero
REVISOR 1: Jafeth Achá
REVISOR 2: Felix Zárate
REVISOR 3: Marcelo Canavire

CONTRATISTA

RESPONSABLE DE PROY.: Andrés Aguilar
REVISOR 1: Marcia Vargas
REVISOR 2: Víctor H. Lopez
REVISOR 3: Fabiana Rivera

FECHA	DIBUJO	REVISOR: Calidad	REVISOR: Técnico	APROBÓ	REV.N°	DESCRIPCIÓN	EMPRESA
17-Oct-25	V. Lopez	F.Rivera	A.Aguilar	J.Ferrufino	A	Para Revisión del Cliente	IPE BOLIVIA SRL

YPFB Transporte S.A.

Ubicación: Estación Colpa (SCZ)

Etapa: Diseño para Construcción

Código: SC-E30-IC-00-03-51 de 114

Proyecto: Ingeniería Básica y de Detalle Para la Implementación de la 4ta y 5ta UCG en la E°C° Colpa

Escala: S/E

Título del Plano: Diagrama de Lazo Sistema de Control Señal Discreta [DI-01-2]

Formato: Tabloide: 279 mm x 432 mm

Formato Tabloide - YPFB TRANSPORTE S.A. Rev 4