DESDE CAMPO | GABINETE ESD/SCP-01

INSTRUMENTOS DE CAMPO | BORNERA FRONTERA | RACK 04 CHASIS I/O SCP SLOT 06 | PANTALLA HMI

TBAI-SCP-01

TBP-24V / 22

TRANSMISOR DE PRESIÓN VÁLVULA PCV-1013	PIT 1013 (+) PIT-1013[+] (-) PIT-1013[-]	1C-1Px16AWG+BG+SH	PIT-1013[+] 1 — 1; PIT-1013[-] 2 — 2; SH 3 — 3	MODULO: 1756-IF16	SLOT: 6 CH: 00	PIT 1013	TAG: PIT-1013; RANGO: 0-1000PSI; Hi-Hi Alm:; Hi Alm:; Lo Alm:; Lo-Lo Alm:
TRANSMISOR DE PRESIÓN LINEA LLEGADA GYC	PIT 1031 (+) PIT-1031[+] (-) PIT-1031[-]	1C-1Px16AWG+BG+SH	PIT-1031[+] 4 — 4; PIT-1031[-] 5 — 5; SH 6 — 6	MODULO: 1756-IF16	SLOT: 6 CH: 01	PIT 1031	TAG: PIT-1031; RANGO: 0-1500PSI; Hi-Hi Alm:; Hi Alm:; Lo Alm:; Lo-Lo Alm:
TRANSMISOR DE TEMPERATURA LINEA LLEGADA GSCY	TIT 1011 (+) TIT-1011[+] (-) TIT-1011[-]	1C-1Px16AWG+BG+SH	TIT-1011[+] 7 — 7; TIT-1011[-] 8 — 8; SH 9 — 9	MODULO: 1756-IF16	SLOT: 6 CH: 02	TIT 1011	TAG: TIT-1011; RANGO: 0-200°F; Hi-Hi Alm:; Hi Alm:; Lo Alm:; Lo-Lo Alm:
TRANSMISOR DE TEMPERATURA LINEA SALIDA GCW	TIT 1021 (+) TIT-1021[+] (-) TIT-1021[-]	1C-1Px16AWG+BG+SH	TIT-1021[+] 10 — 10; TIT-1021[-] 11 — 11; SH 12 — 12	MODULO: 1756-IF16	SLOT: 6 CH: 03	TIT 1021	TAG: TIT-1021; RANGO: 0-200°F; Hi-Hi Alm:; Hi Alm:; Lo Alm:; Lo-Lo Alm:
TRANSMISOR DE TEMPERATURA LINEA SALIDA GYC	TIT 1033 (+) TIT-1033[+] (-) TIT-1033[-]	1C-1Px16AWG+BG+SH	TIT-1033[+] 13 — 13; TIT-1033[-] 14 — 14; SH 15 — 15	MODULO: 1756-IF16	SLOT: 6 CH: 04	TIT 1033	TAG: TIT-1033; RANGO: 0-200°F; Hi-Hi Alm:; Hi Alm:; Lo Alm:; Lo-Lo Alm:
TRANSMISOR DE PRESIÓN LINEA SALIDAD DE SKID DE REGULACIÓN	PIT 2011 (+) PIT-2011[+] (-) PIT-2011[-]	1C-1Px16AWG+BG+SH	PIT-2011[+] 16 — 16; PIT-2011[-] 17 — 17; SH 18 — 18	MODULO: 1756-IF16	SLOT: 6 CH: 05	PIT 2011	TAG: PIT-2011; RANGO: 0-1500PSI; Hi-Hi Alm:; Hi Alm:; Lo Alm:; Lo-Lo Alm:

GND-IE ○ ○TBP-24V / 22

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 / 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-00-03-59 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 Analogica [AI-01-1]

Formato: Tabloide: 279 mm x 432 mm

Formato Tabloide - YPFB TRANSPORTE S.A. Rev 4