DESDE CAMPO

GABINETE SCP/ESD-01

INSTRUMENTOS DE CAMPO

BORNERA FRONTERA

TARJETA ENTRADA ANALOGICA

TBAI-SCP-01

TBP-24V / 20

RACK-04/SCP
1756-IF16
AI-SCP-01
SLOT-06

TRANSMISOR DE PRESIÓN VÁLVULA PCV-1013	PIT 1013	PIT-1013[+]	1C-1Px16AWG+BG+SH	PIT-1013[+] 1 1
		PIT-1013[-]		PIT-1013[-] 2 2
				SH 3 3
TRANSMISOR DE PRESIÓN LINEA LLEGADA GYC	PIT 1031	PIT-1031[+]	1C-1Px16AWG+BG+SH	PIT-1031[+] 4 4
		PIT-1031[-]		PIT-1031[-] 5 5
				SH 6 6
TRANSMISOR DE TEMPERATURA LINEA LLEGADA GSCY	TIT 1011	TIT-1011[+]	1C-1Px16AWG+BG+SH	TIT-1011[+] 7 7
		TIT-1011[-]		TIT-1011[-] 8 8
				SH 9 9
TRANSMISOR DE TEMPERATURA LINEA SALIDA GCW	TIT 1021	TIT-1021[+]	1C-1Px16AWG+BG+SH	TIT-1021[+] 10 10
		TIT-1021[-]		TIT-1021[-] 11 11
				SH 12 12
TRANSMISOR DE TEMPERATURA LINEA SALIDA GYC	TIT 1033	TIT-1033[+]	1C-1Px16AWG+BG+SH	TIT-1033[+] 13 13
		TIT-1033[-]		TIT-1033[-] 14 14
				SH 15 15
TRANSMISOR DE PRESIÓN LINEA SALIDAD DE SKID DE REGULACIÓN	PIT 2011	PIT-2011[+]	1C-1Px16AWG+BG+SH	PIT-2011[+] 16 16
		PIT-2011[-]		PIT-2011[-] 17 17
				SH 18 18
TRANSMISOR DE PRESIÓN LINEA DE SALIDA DGCM	PIT 1008	PIT-1008[+]	1C-1Px16AWG+BG+SH	PIT-1008[+] 19 19
		PIT-1008[-]		PIT-1008[-] 20 20
				SH 21 21
TRANSMISOR DE PRESIÓN DIFERENCIAL NIVEL ALTO FILTRO F-100	PDIT 1100	PDIT-1100[+]	1C-1Px16AWG+BG+SH	PDIT-1100[+] 22 22
		PDIT-1100[-]		PDIT-1100[-] 23 23
				SH 24 24
TRANSMISOR DE PRESIÓN FILTRO F-200	PIT 1200	PIT-1200[+]	1C-1Px16AWG+BG+SH	PIT-1200[+] 25 25
		PIT-1200[-]		PIT-1200[-] 26 26
				SH 27 27
				RESERVA CH 09 28 28
				29 29
				30 30

TBAI-0100 [FUSIBLE 0.5A] 1.00 mm2 → 1 IN 0+, 2 IN 0-

TBAI-0101 [FUSIBLE 0.5A] 1.00 mm2 → 3 IN 1+, 4 IN 1-

TBAI-0102 [FUSIBLE 0.5A] 1.00 mm2 → 5 IN 2+, 6 IN 2-

TBAI-0103 [FUSIBLE 0.5A] 1.00 mm2 → 7 IN 3+, 8 IN 3-

TBAI-0104 [FUSIBLE 0.5A] 1.00 mm2 → 10 IN 4+, 11 IN 4-

TBAI-0105 [FUSIBLE 0.5A] 1.00 mm2 → 12 IN 5+, 13 IN 5-

TBAI-0106 [FUSIBLE 0.5A] 1.00 mm2 → 14 IN 6+, 15 IN 6-

TBAI-0107 [FUSIBLE 0.5A] 1.00 mm2 → 16 IN 7+, 17 IN 7-

TBAI-0108 [FUSIBLE 0.5A] 1.00 mm2 → 19 IN 8+, 20 IN 8-

TBAI-0109 [FUSIBLE 0.5A] 1.00 mm2 → 21 IN 9+, 22 IN 9-

9 RTN, 18 RTN, 27 RTN, 36 RTN

23 IN 10+, 24 IN 10-, 25 IN 11+, 26 IN 11-, 28 IN 12+, 29 IN 12-, 30 IN 13+, 31 IN 13-, 32 IN 14+, 33 IN 14-, 34 IN 15+, 35 IN 15-

Continua TBP-24V / 20

GND-IE

TBN-0V / 20

Bolinter

Av. Doble Vía a la Guardia, Km. 3½, entre 4to y 5to Anillo
+591-3-3529270
+591-3-3523713

http://www.bolinter.com
bolinter@bolinter.com

DOCUMENTOS DE REFERENCIA

SC-E30-IC-01-05-02 de 02 Layout General Distribución Sistema Fire & Gas

SIMBOLOGIA

- BORNE PORTAFUSIBLE
- BORNE DE P.A.T.
- BORNE DE PASO
- BORNE DE INSTRUMENTO DE CAMPO
- 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.

GERENTE DE PROY.: Ivan Meneses
REVISOR 1: Jafeth Achá
REVISOR 2: Walter Escobar
REVISOR 3: Álvaro Castro

BOLINTER LTDA

GERENTE DE PROY.: Franklin Argandoña
REVISOR 1: Wilbert Mendez
REVISOR 2: Jorge Medrano
REVISOR 3: Rudy Monasterio

FECHA	DIBUJO	REVISOR Calidad	REVISOR Técnico	APROBÓ	REV.N°	DESCRIPCIÓN	EMPRESA
09/Sep/24	SJ.Togo	R.Monasterio	J.Medrano	F.Argandoña	1	Conforme a Obra	Bolinter Ltda.
07/May/24	V. Lopez	R.Monasterio	W. Chavez	F.Argandoña	0	Aprobado para Construcción	Bolinter Ltda.

YPFB Transporte S.A.

Ubicación: Colpa - Belgica (SCZ)

Etapa: Conforme a Obra

Código: SC-E30-IC-01-03-15 de 93

Proyecto: Ingeniería y Construcción para el Proyecto Estación de Compresión Colpa Fase I

Escala: S/E

Título del Plano: Diagrama de Conexionado Sistema de Control Entrada Analógica [AI-SP-01-1]

Formato: Tabloide: 279 mm x 432 mm

Formato Tabloide - YPFB TRANSPORTE S.A. Rev 3