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

RESERVA

25 — 25
26 — 26

MODULO: 1756-IB32

SLOT: 1 CH: 12

\- -

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

SWITCH DE NIVEL ALTO SEPARADOR V-200

LSH 1260 (+) LSH-1260[+] (-) LSH-1260[-]

1C-1Px16AWG

LSH-1260[+] LSH-1260[-]

27 — 27
28 — 28

MODULO: 1756-IB32

SLOT: 1 CH: 13

LSH 1260

TAG:	LSH-1260
RANGO:	On / Off
Hi-Hi Alm:	
Hi Alm:	
Lo Alm:	
Lo-Lo Alm:	

FALLA EN INVERSOR DEL SISTEMA DE RESPLADO

XS 0801 (+) XS-0801[+] (-) XS-0801[-]

1C-1Px16AWG

XS-0801[+] XS-0801[-]

29 — 29
30 — 30

MODULO: 1756-IB32

SLOT: 1 CH: 14

XS 0801

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

FALLA DE ENERGIA DEL SISTEMA DE RESPLADO

XS 0802 (+) XS-0802[+] (-) XS-0802[-]

1C-1Px16AWG

XS-0802[+] XS-0802[-]

31 — 31
32 — 32

MODULO: 1756-IB32

SLOT: 1 CH: 15

XS 0802

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

SEÑAL SIN ENERGÍA DE ALIMENTACIÓN PRINCIPAL

ST-AP 01 (+) ST-AP-01[+] (-) ST-AP-01[-]

1C-1Px16AWG

ST-AP-01[+] ST-AP-01[-]

33 — 33
34 — 34

MODULO: 1756-IB32

SLOT: 1 CH: 16

AP 01

TAG:	ST-AP-01
RANGO:	On / Off
Hi-Hi Alm:	
Hi Alm:	
Lo Alm:	
Lo-Lo Alm:	

SEÑAL SIN ENERGÍA GENERACIÓN MICROTURBINA

ST-MT 01 (+) ST-MT-01[+] (-) ST-MT-01[-]

1C-1Px16AWG

ST-MT-01[+] ST-MT-01[-]

35 — 35
36 — 36

MODULO: 1756-IB32

SLOT: 1 CH: 17

MT 01

TAG:	ST-MT-01
RANGO:	On / Off
Hi-Hi Alm:	
Hi Alm:	
Lo Alm:	
Lo-Lo Alm:	

TBP-24V / 19

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 de Distribución del Sistema Fire & Gas

SIMBOLOGIA

- BORNE PORTAFUSIBLE
- BORNE DE PASO
- BORNE DE INSTRUMENTO DE CAMPO
- CABLE DE INSTRUMENTACIÓN
- CABLE 24 VDC 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-01-03-52 de 93

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

Escala: S/E

Título del Plano: Diagrama de Lazo Sistema de Control Señal Discreta [DI-01-3]

Formato: Tabloide: 279 mm x 432 mm

Formato Tabloide - YPFB TRANSPORTE S.A. Rev 3