DESDE CAMPO

GABINETE SCP-ESD-01

INSTRUMENTOS DE CAMPO

BORNERA FRONTERA

TARJETA ENTRADA DISCRETA

TBDI-ESD-01

TBP-24V / 8

BOTONERA ESD SALIDA A GYC	PB 0103	PB-0103[+]	1C-1Px16AWG	PB-0103[+] 33+ / 34- PB-0103[-]
BOTONERA ESD SALA DE GENERACIÓN	PB 0104	PB-0104[+]	1C-1Px16AWG	PB-0104[+] 35+ / 36- PB-0104[-]
SWITCH DETECTOR DE HUMO SALA DE CONTROL	SD 0100	SD-0100[+]	1C-1Px16AWG	SD-0100[+] 37+ / 38- SD-0100[-]
SWITCH DETECTOR DE HUMO SALA ELÉCTRICA	SD 0101	SD-0101[+]	1C-1Px16AWG	SD-0101[+] 39+ / 40- SD-0101[-]

RESERVA CH 20	41+ / 42-	TBDI-0120 [FUSIBLE 0.5A] 1.00 mm2
RESERVA CH 21	43+ / 44-	TBDI-0121 [FUSIBLE 0.5A] 1.00 mm2
RESERVA CH 22	45+ / 46-	TBDI-0122 [FUSIBLE 0.5A] 1.00 mm2
RESERVA CH 23	47+ / 48-	TBDI-0123 [FUSIBLE 0.5A] 1.00 mm2
RESERVA CH 24	49+ / 50-	TBDI-0124 [FUSIBLE 0.5A] 1.00 mm2
RESERVA CH 25	51+ / 52-	TBDI-0125 [FUSIBLE 0.5A] 1.00 mm2
RESERVA CH 26	53+ / 54-	TBDI-0126 [FUSIBLE 0.5A] 1.00 mm2
RESERVA CH 27	55+ / 56-	TBDI-0127 [FUSIBLE 0.5A] 1.00 mm2
RESERVA CH 28	57+ / 58-	TBDI-0128 [FUSIBLE 0.5A] 1.00 mm2
RESERVA CH 29	59+ / 60-	TBDI-0129 [FUSIBLE 0.5A] 1.00 mm2
RESERVA CH 30	61+ / 62-	TBDI-0130 [FUSIBLE 0.5A] 1.00 mm2
RESERVA CH 31	63+ / 64-	TBDI-0131 [FUSIBLE 0.5A] 1.00 mm2

TBDI-0116 [FUSIBLE 0.5A] 1.00 mm2

TBDI-0117 [FUSIBLE 0.5A] 1.00 mm2

TBDI-0118 [FUSIBLE 0.5A] 1.00 mm2

TBDI-0119 [FUSIBLE 0.5A] 1.00 mm2

RACK-03/ESD
1756-IB32
DI-ESD-01
SLOT-01

1	IN-0
2	IN-1
3	IN-2
4	IN-3
5	IN-4
6	IN-5
7	IN-6
8	IN-7
9	IN-8
10	IN-9
11	IN-10
12	IN-11
13	IN-12
14	IN-13
15	IN-14
16	IN-15
17	GND-0
18	GND-0
19	IN-16
20	IN-17
21	IN-18
22	IN-19
23	IN-20
24	IN-21
25	IN-22
26	IN-23
27	IN-24
28	IN-25
29	IN-26
30	IN-27
31	IN-28
32	IN-29
33	IN-30
34	IN-31
35	GND-1
36	GND-1

TBN-0V / 8

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 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	I. Pabón	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-01-03-02 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 Seguridad Entrada Discreta [DI-01-2]

Formato: Tabloide: 279 mm x 432 mm

Formato Tabloide - YPFB TRANSPORTE S.A. Rev 3