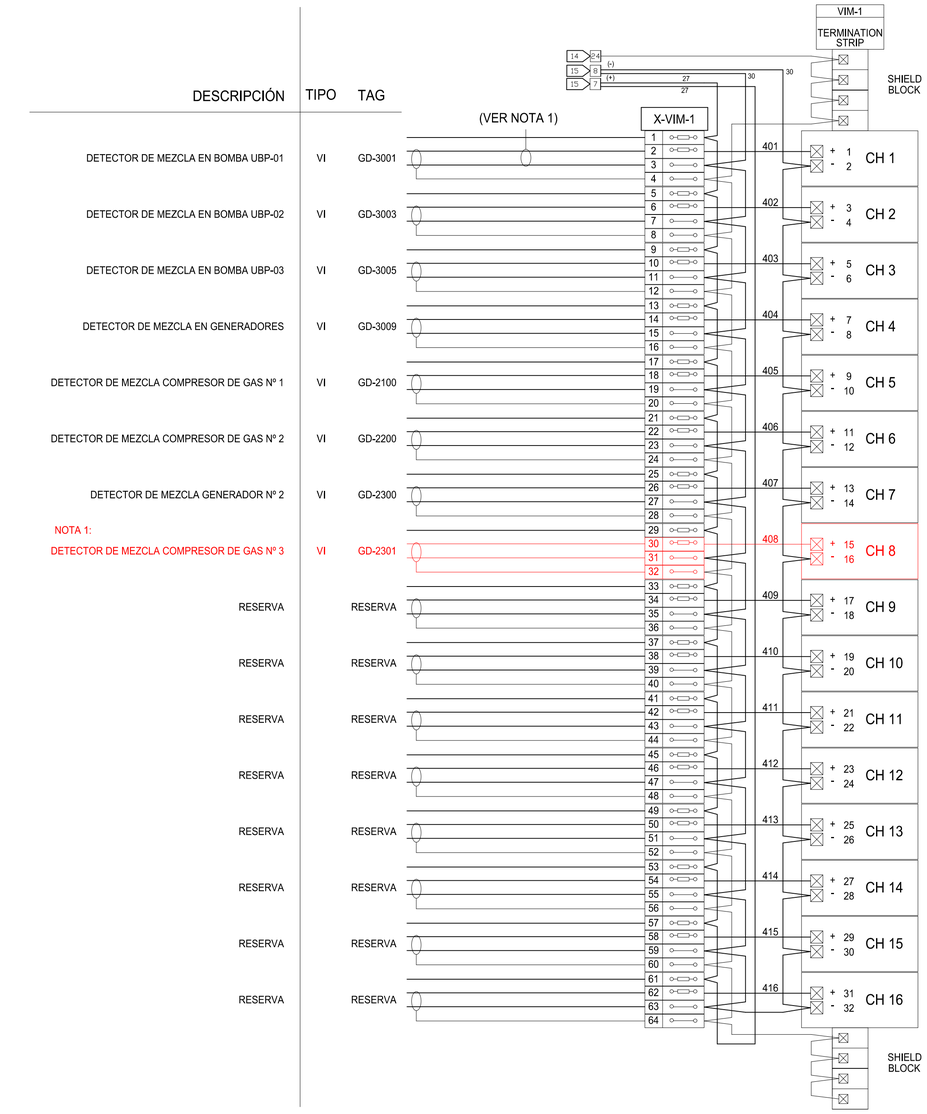
DESCRIPCIÓN	TIPO	TAG
DETECTOR DE MEZCLA EN BOMBA UBP-01	VI	GD-3001
DETECTOR DE MEZCLA EN BOMBA UBP-02	VI	GD-3003
DETECTOR DE MEZCLA EN BOMBA UBP-03	VI	GD-3005
DETECTOR DE MEZCLA EN GENERADORES	VI	GD-3009
DETECTOR DE MEZCLA COMPRESOR DE GAS Nº 1	VI	GD-2100
DETECTOR DE MEZCLA COMPRESOR DE GAS Nº 2	VI	GD-2200
DETECTOR DE MEZCLA GENERADOR Nº 2	VI	GD-2300
NOTA 1: DETECTOR DE MEZCLA COMPRESOR DE GAS Nº 3	VI	GD-2301
RESERVA		RESERVA
RESERVA		RESERVA
RESERVA		RESERVA
RESERVA		RESERVA
RESERVA		RESERVA
RESERVA		RESERVA
RESERVA		RESERVA
RESERVA		RESERVA



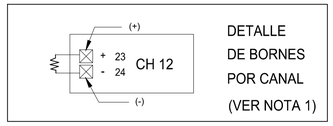
NOTAS:

1 Se requiere una R=250 ohm 1/4 vatio
1% tolerancia, por entrada, en paralelo

2 LOS PUENTES DE GUIRNALDA ENTREBORNE 2 Y 32
DE VIM-1 SERAN DE 0.75 mm²

3 LOS FUSIBLES PARA LOS BORNES PORTA FUSIBLES
SERAN DE 250 mA

DETALLES:



DETALLE DE BORNES POR CANAL (VER NOTA 1)

DETALLE A REPETIR EN TODOS LOS CANALES

TARJETA DIGITAL/ANALOGICA
DE ENTRADA/SALIDA
VIM - PLC QUADLOG
MOORE - SIEMENS

PETROSUR
Red Nacional de Gasoductos Petrolíferos
Dir.: Km. 9 Doble Vía La Guardia - Santa Cruz - Bolivia
Isaac Attie 348 - Tarija - Bolivia
Final Calle La Paz - Villamontes
Telefonos: (03) 5317700-01
Fax: (591-3) 525104
Casilla de correo: 2760 - Santa cruz - Bolivia
http://www.petrosursrl.com
e-mail: petrosur@petrosur.com

DOCUMENTOS DE REFERENCIA

IPE-PROY. No.: 2008-948
ARCHIVO : LP-E07-EC-IC 0006-03 de 15=1.dwg

SIMBOLOGIA

X-VIM-1 IDENTIFICACION DE GRUPO
WFB4 BORNE PORTA FUSIBLE
W3 BORNE DE SEÑAL
CONECTOR DE PÁGINA Y REFERENCIA DE VINCULO
- XX BORNERA DE CONEXION DE LA CDM TERMINATION STRIP

CABLES ALIMENTACIÓN (+) ROJO 1,5 mm²
CABLES ALIMENTACIÓN (-) NEGRO 1,5 mm²
CABLES TIERRA VERDE Y AMARILLO 1,5 mm²
CABLES SEÑAL NEGRO 0,75 mm²

NOTAS GENERALES

1. INFORMACION DE INSTALACIONES ACTUALES PROPORCIONADA POR TRS Y RELEVAMIENTO DE CAMPO.
2. IPE SOLO SE RESPONSABILIZA CON LOS CONEXIONADOS CORRESPONDIENTES A LA INSTALACION DEL 3° COMPRESOR.

YPFB TRANSPORTE S.A.	
GERENTE DE PROY.:	Ing. Gonzalo Arce
REVISOR 1:	Ing. Jorge Dorado
REVISOR 2:	Ing. Orlando Cuellar
REVISOR 3:	Ing. Fernando Mérida
CONTRATISTA	
GERENTE DE PROY.:	Ing. Jorge Rojas
REVISOR 1:	Ing. David Roca
REVISOR 2:	Ing. J. Ibarra
REVISOR 3:	

FECHA	DIBUJO	Calidad REVISOR	Técnico REVISOR	APROBO	REV.N°	DESCRIPCION	EMPRESA
03-May-11	M. Aldayuz	D. Roca	D. Roca	J. Rojas	2	Planos según Construcción	PETROSUR SRL
18/Dic/08	J. Saldivias	W. Chavez	A. Rosales	A. Rosales	1	Re - Ingeniería Aprobado Para Construcción.	IPE - BOLIVIA
29/Ago/08	J. Saldivias	W. Chavez	A. Rosales	A. Rosales	0	Diseño Para Construción.	IPE - BOLIVIA

YPFB Transporte S.A.

Ubicación:	Estación Sica Sica
Etapa:	Conforme a Obra
Código:	LP-E07-EC/IC 0106-03 de 15
Proyecto:	Instalacion 3°Compresor Sica Sica Diseño para la construcción
Escala:	S/E
Título del Plano:	Diagrama de Conexionado Tarjeta VIM-1
Formato:	A1 : 594 mm x 841 mm