

DOCUMENTOS DE REFERENCIA

- 1- 05-DE-96.12-860-000 LAYOUT GENERAL
- 2- 05-DE-96.12-860-000 LAYOUT GABINETE DE CONTROL
- 3- 05-4-96.12-800-001 LISTADO DE CABLES Y CONDUITS

NOTAS GENERALES



- 1.-SEÑALES HARD WIRED ENTRE ESTACION DE COMPRESION Y TC-0201 A TC-0201B TC-0201C TC-0201D Y TC-0201E (SP Y ALARMAS)
- 2.-SEÑALES HARD WIRED ENTRE PLC ESTACION DE COMPRESION Y GENERADORES (SD ALARMAS)
- 3.-SEÑALES HARD WIRED ENTRE PLC ESTACION DE COMPRESION Y COMPRESORES DE AIRE C-0202A/C (SD)
- 4.-SEÑALES HARD WIRED ENTRE PLC ESTACION DE COMPRESION Y SECADORES S-0201A/021B (SD)
- 5.-SEÑALES HARD WIRED PLC ESTACION DE MEDICION Y PLC ESTACION DE COMPRESION (SD)
- 6.-SEÑALES HARD WIRED ENTRE PLC ESTACION DE COMPRESION Y CENTRAL DE INCENDIO (SD Y ALARMAS)
- 7.-VER DIAGRAMA DE CONEXIONADO, DETECTORES DE GAS EN PLANO 05-DE-96.12-800-005
- 8.-PULSADORES DE SD Y BD EN SALA DE CONTROL
- 9.-AVISADOR DE ALARMA, SONIDO Y LUZ ESTROBOGROPTICA, UBICADO JUNTO AL PANEL DE LA CENTRAL DE INCENDIO
- 10.-AVISADOR SONORO EN EL EXTERIOR DEL EDIFICIO
- 11.-SEÑAL DE SD A CALENTADORES P-0202A/B
- 12.-SEÑAL DE SD A CILINDROS DE MOTORES
- 13.-EQUIPOS Y SEÑALES EXISTENTES EN GRIS
- 14.-EN EL DOCUMENTO 05-DE-96.12-860-002 SE PRESENTA LA ARQUITECTURA DEL PUENTE DE MEDICION Y REGULACION

SIMBOLOGIA

- CONTROL NET
- ETHERNET
- DEVICE NET
- MODBUS TOP/UP
- HARD WIRED
- FIBRA OPTICA
- RS-485
- JB DE CAMPO

- 1 RED CONTROL NET - CABLE COAXIAL
- 2 RED ETHERNET - FIBRA OPTICA (BELDEN MCL 6008)
- 3 RED DEVICE NET - 2 PARES (ARRAYAN SBAR 2064H)
- 4 RED MODBUS - 3 PARES (ARRAYAN SB 9703H)
- 5 RED ETHERNET - TWISTED PAIR CLASE 6 (ARRAYAN SBAR 6930)
- 6 RED ETHERNET - TWISTED PAIR (ARRAYAN SBAR 6930H)
- 7 COMUNICACION RS485 - 2 PARES (ARRAYAN SB 9702H)
- 8 RED DEVICE NET - 2 PARES (ARRAYAN SB 2065A)
- 9 CABLE TELEFONICO 10 PARES
- 10 CABLE MULTIPAR DIGITAL (8 PARES)
- 11 CABLE DE 1 PAR DIGITAL
- 12 CABLES MULTIPARES DIGITALES (6 x 8 PARES CU)
- 13 CABLES MULTIPARES DIGITALES A,B Y PAR SIMPLE
- 14 RED DE CONTROL NET, (PROVISIO CON EL GABINETE CABLE)
- 15 CABLEADO A LA CENTRAL DE INCENDIO
- 16 RED MODBUS - 1 PAR (ARRAYAN AR-9204H)
- 17 PATCH CORD
- 18 COMUNICACION RS232 - 2 PARES (ARRAYAN SB 9702H)

1	CONFIRMAR A CORRA	20.09.13	E.F.	J.L.E.	R.T.
0	PARA CONSTRUCCION	13.02.13	E.F.	J.L.E.	R.T.
A	EMISION ORIGINAL	30.01.13	E.F.	J.L.E.	R.T.
REV	DESCRIPCION	FECHA	ELEC	VERIF	APROB
LAS INFORMACIONES DE ESTE DOCUMENTO SON PROPIEDAD DE TRANSISERRA S.A. SIENDO PROHIBIDA SU REPRODUCCION SIN EL CONSENTIMIENTO POR ESCRITO DE TRANSISERRA S.A. SIENDO PROHIBIDA LA REPRODUCCION EN CUALQUIER FORMA SIN EL CONSENTIMIENTO POR ESCRITO DE TRANSISERRA S.A.					
ARCHIVO: ACORD 14/04/13 Y 20/09/13 (S-0201B) - DMS					
CONTRATO			TRANS-96.12		
RESP. TECNICO:			J.L. EDUARDO		



CLIENTE: TRANSISERRA S.A.

PROYECTO: AMPLIACION ESTACION DE COMPRESION VILLA MONTES (ECV)

AREA: ESTACION DE COMPRESION VILLA MONTES

TITULO: ARQUITECTURA GENERAL SISTEMA DE CONTROL Y COMUNICACIONES

DESENHO	INTECO S.A.	ELEC.	E. FLORES	VERIF.	J.L. EDUARDO	APROB.	R. TORRES
FECHA	30/01/2013	SE	Nº	PARCE	HOLA	01 de 01	

05-DE-96.12-860-001

