



PLANOS DE REFERENCIA:

SÍMBOLOS ELECTRICOS ESQUEMAS	1430-PWH-ELE-DWG-301 A 304
ESQUEMA UNIFILAR GENERAL	1430-PWH-ELE-DWG-305 A 306
ESQUEMA UNIFILAR-PROTECCIONES Y MEDICIONES UNIDADES	1430-PWH-ELE-DWG-307

NOTAS:

- 1-LAS SEÑALES DE LA NOTA SE CONECTARAN AL EQUIPO DE ESTÁNDAR DE FRECUENCIA Y TIEMPO (IRIG)
- 2-LAS SEÑALES DE LA NOTA SE CONECTARAN A LOS SERVIDORES DE MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE PROTECCION.
- 3-LA MEDICION DE ENERGIA COMERCIAL (SMEC) SE REALIZARÁ EN CADA GENERADOR
- 4-EL REGISTRADOR TENDRA LAS SIGUIENTES ENTRADAS DIGITALES:
 - POSICION -Q5
 - DISPARO DE PROTECCIONES DE LINEA 87L Y 51ND
 - DISPARO DE PROTECCION DE LINEA 87B
 - DISPARO POR PROTECCION INTERRUPTOR 50 Y 96-Q5
 - DISPARO TRANSFERIDOS (EETT RINCÓN SANTA MARÍA/AYOLAS Y ESTACION INTERMEDIA)
 - DISPARO DIFERENCIAL BARRAS A Y B

MEDICIONES:

MEA	MEDIDOR DE ENERGIA ACTIVA
MER	MEDIDOR DE ENERGIA REACTIVA
MEAC	MEDIDOR DE ENERGIA ACTIVA DE CONTROL
MERC	MEDIDOR DE ENERGIA REACTIVA DE CONTROL
FAI	FACTURACION ACTIVA IMPORTADA
FAE	FACTURACION ACTIVA EXPORTADA
FRI	FACTURACION REACTIVA IMPORTADA
FRE	FACTURACION REACTIVA EXPORTADA
CAI	CONTROL ACTIVA IMPORTADA
CAE	CONTROL ACTIVA EXPORTADA
CRI	CONTROL REACTIVA IMPORTADA
CRE	CONTROL REACTIVA EXPORTADA

FECHA	REV.	DESCRIPCION	REVISO	APROBO
12-17	E	REVISIÓN GENERAL	O.F.R.	J.C.P.
11-17	D	REVISIÓN GENERAL	O.F.R.	J.C.P.
11-17	C	REVISIÓN GENERAL	C.DP	J.C.P.
07-17	B	REVISIÓN GENERAL	C.DP	J.C.P.
09-16	A	EMITIDO PARA APROBACION	C.DP	J.C.P.

Consorcio MWH-ADE-ELC	ENTIDAD BINACIONAL YACYRETA	
	AMPLIACION DE LA CENTRAL HIDROELÉCTRICA YACYRETÁ EN LA M.I. DEL BRAZO AÑA CUÁ PROYECTO EJECUTIVO	
CASA DE MAQUINAS ESQUEMA UNIFILAR DE PROTECCION Y MEDICION SALIDA DE LINEA A C.H. YACYRETA		
DISEÑO P.S. 09-16 DIBUJO A.P. 09-16 REVISADO C.DP 09-16 APROBADO J.C.P. 09-16	PLANO N° 1430-PWH-ELE-DWG-308	REVISION <div style="text-align: center; border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; margin: 0 auto;">E</div>
ESCALA INDICADAS HOJA: 1 DE 1		Este documento es de uso exclusivo de la Entidad Binacional YACYRETÁ y no podrá ser reproducido o publicado sin una autorización escrita.