CALDERA AUXILIAR "B"

C/ABBN-3722D PL-40
MUY BAJO NIVEL CALDERIN C/SN-3722B
C/ANN-3723B PL-40
NIVEL NULO CALDERIN C/SN-3723B
C/ABBP-7504B PL-40
C/AHP-3716B PL-40
ALTA PRESION CALDERIN C/SP-3716B
MUY BAJA PRESION F.O QUEMADOR C/SP-7504B
C/ABBT-7505B PL-40
RAC
MUY BAJA TEMPERATURA F.O QUEMADOR C/ST-7505B
C/AL-7520B PL-40
PARADA EMERGENCIA C/BP-7520B PL-40
C/AL-752ABT PL-40
FIN TEMPOR. VIG. CALDERA C/BP-7524B PL-40
2 h.
TENSION
BAJA PRESION AIRE COMBUSTION C/AL-7502B PL-40
C/SP-7506B
C/ABP-7506B PL-40
VENTILADOR DE TIRO FORZADO PARADO C/75A07B (J-875.2)
DISPARO CALDERA "B"
C/ZN-7502B
BARRIDO
ENCENDIDO
AUTO
C/SM-7501B PL-40
C/VCF-7501B
C/VCF-7501B
C/ZN-7502B
0,25-45'
RTLL
2"
RAC
RBP
C/L-7530B PL-40
LIMITES CORRECTOS
C/L-7521B PL-40 BARRIDO PERMITIDO
BARRIDO
C/BP-7521B PL-40
VALV. CONTROL 100% CERRADA C/SZ-7501B
COMPUERTA ≥ 80% ABIERTA C/SZ-7502B
RAABH
RFBH
RABH
0,25-45'
C/L-7521BB PL-40
BARRIDO HOGAR
RFBH
RAC
C/L-7521BF; PL-40 FIN BARRIDO HOGAR
C/L-7522B PL-40 ENCENDIDO ANTORCHA PERMITIDO
RMC
RE
RTE
0-60"
VALV. CONTROL 100% CERRADA C/SZ-7501B
COMPUERTA MINIMA APERTURA C/SZ-7502B
RMC
5"
RALL
RLL
ENCENDIDO ANTORCHA C/BP-7522B PL-40
ORDEN DESCONEXION TRANSFORMADOR ENCENDIDO
ORDEN CONEXION RET, RE TRANSFORMADOR ENCENDIDO
C/L-7522BE PL-40
RALL ANTORCHA ENCENDIDA C/TC-7522B
C/L-7525B PL-40
ENCENDIDO QUEMADOR PERMITIDO
ORDEN CIERRE VALV. VENTEO
SOLENOIDE ENERGIZADO
SOLENOIDE DESENERGIZADO
C/VS-7505B ABIERTA CERRADA C/M-875
SOLENOIDE ENERGIZADO
SOLENOIDE DESENERGIZADO
C/VS-7506B CERRADA ABIERTA C/M-875

VALVULA SECCIONAMIENTO GAS ENCENDIDO

VALVULA CORTE FUEL-OIL

ABRIR C/BP-75
MINIMA APERTURA VALV. CONTROL C/SZ-7501B
RAVRS
C/L-7531B PL-40 FALLO VALVULA CONTROL F.O
PARADA QUEMADOR C/BP-7526B PL-40
RCF CONTROLADOR DETECTA LLAMA QUEMADOR
C/AL-7523B PL-40
RA
FALLO LLAMA QUEMADOR
NOTA 1
4
100% CERRADA C/SZ-7525B
RAC
RO
ORDEN APERTURA
SOLENOIDE ENERGIZADO
PRESION A/I
SOLENOIDE DESENERGIZADO
C/VN-7525B ABIERTA CERRADA C/M-875
C/L-7533B PL-40 QUEMADOR
RLL CONTROLADOR CAPTA LLAMA C/TC-7523B
C/L-7523B PL-40 QUEMADOR ENCENDIDO
RO
RTE
RAH
C/AL-7525BF PL-40 FALLO CIERRE VALVULA CORTE F.O.
RALL
RAAT
RAAT-1
6"
RAAT-2
C/L-7532B PL-40 FALLO LLAMA ANTORCHA

COMPUERTA ENTRADA AIRE VENTILADOR AIRE COMBUSTION

TENSION
C/CIF-7502B1
X
Y
PRESION A/I
C/ZN-7502B MODULADA ABIERTA MINIMA APERTURA C/M-875

VALVULA CONTROL FUEL-OIL QUEMADOR

TENSION
C/CIF-7501B
X
Y
PRESION A/I
C/VCF-7501B MODULADA CERRADA MINIMA APERTURA C/M-875

NOTA
1.- ESTA SEÑAL DESAPARECE AL PULSAR EL BOTON PULSADOR DE "ENTERADO" EN EL ANUNCIADOR DE ALARMAS DEL PL-40

ANULADO

EL PLANO REVISION 3 SUSTITUYE AL PLANO DE O.I.P. DE LA MISMA DENOMINACION Y REVISION 2

EDICION	FECHA	DESCRIPCION	REAL.	COMP.	VERIF.	SUPERV.	APROB.
4	JUL-18	PCD-C/32288-2/A1-03	AGG	–	XCC		GZF
3	JUL-00	REVISION MOTIVADA POR LA DIGITALIZACION DEL PLANO	GZF	RCB-DGV	RGF		

IDOM

ASOCIACION NUCLEAR DE ASCO

CENTRAL NUCLEAR DE ASCO - GRUPO 1 Y 2

DIAGRAMA LOGICO SISTEMA FUEL OIL CALDERA AUXILIAR "B"

ESCALAS: -

PLANO Nº C/J-875.3

EDICION 04

C-J-875.03-04.DGN