

**** LISTADO DE PUNTOS OBRA P099 ****
 **** CLIENTE : SEFRI INGENIEROS, S.A. ****
 **** OBRA : UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID ****
 **** REFEREN.: BIBLIOT.DE CIENCIAS Y C.I.A.D.E. ****

01-U4-02

D N	DESCRIPCION DEL PUNTO	ACRONIMO	MODULO UNION	SITUACION	SISTEMA	ELEMENTO DE CAMPO	TIPO	L.
E °						TIPO - DESCRIPCION	HILO	Max

** N° BUS - N° MOD. RS.: 01-12 CIADE SC-6

* PORTAMODULO..... 1NRUF

S 1	VALVULA TRES VIAS TORRE-3	Valv3ViaT3	OA-NKOAS	CUBIERTA	CLIMATIZACION	SQS65	ValvProp0.10	3x1.5N 100
S 2	VALVULA REGULAC. INTERCAMB.	ValvRegInt	OA-NKOAS	S.DE MAQUINAS	CLIMATIZACION	SQX61	ValvProp0.10	3x1.5N 100
S 3	VARIADOR VELOCID. BOMBAS	VarVelBomb	OA-NKOAS	S.DE MAQUINAS	CLIMATIZACION	010VDC	SalNormaliz	2x1.0P 100
S 4	VALVULA FRIO/CAL. UTA-2	ValvF/CaC2	OA-NKOAS	SALON DE ACTOS	CLIMATIZACION	SQX61	ValvProp0.10	3x1.5N 100
S 5	COMP.FREE-COOLING UTA-2	ComFreCoC2	OA-NKOAS	SALON DE ACTOS	CLIMATIZACION	GBB1611	ActuadCompue	3x1.5N 100
S 6	VALVULA FRIO/CAL. UTA-3	ValvF/CaC3	OA-NKOAS	VENTILACION	CLIMATIZACION	SQX61	ValvProp0.10	3x1.5N 100
N 7		OA-NKOA						0
N 8		OA-NKOA						0

* PORTAMODULO..... 2NRUF

S 1	TEMP.ENTRADA MAQ.ABSOR.1	TeEMagAbs1	IA-NKDG	S.DE MAQUINAS	CLIMATIZACION	FTT1	SondaTinmers	2x1.0P 100
S 2	TEMP.SALIDA MAQ.ABSOR.1	TeSMagAbs1	IA-NKDG	S.DE MAQUINAS	CLIMATIZACION	FTT1	SondaTinmers	2x1.0P 100
S 3	TEMP.IMPULSION UTA/FC	TeImpCl/Fc	IA-NKDG	S.DE MAQUINAS	CLIMATIZACION	FTT1	SondaTinmers	2x1.0P 100
S 4	TEMP.RETORNO UTA/FC	TeRetCl/Fc	IA-NKDG	S.DE MAQUINAS	CLIMATIZACION	FTT1	SondaTinmers	2x1.0P 100
S 5	TEMP.ENTRADA AGUA TORRE-3	TemEntAgT3	IA-NKDG	CUBIERTA	CLIMATIZACION	FTT1	SondaTinmers	2x1.0P 100
S 6	TEMP.SALIDA AGUA TORRE-3	TemSalAgT3	IA-NKDG	CUBIERTA	CLIMATIZACION	FTT1	SondaTinmers	2x1.0P 100
S 7	TEMP.IMPULSION CALDERA	TemImpCald	IA-NKDG	S.DE MAQUINAS	CLIMATIZACION	FTT1	SondaTinmers	2x1.0P 100
S 8	PRESION CIRCUITO	PresCircui	IA-NKDG	S.DE MAQUINAS	CLIMATIZACION	QBE64DP4	SonPresDifer	3x1.0P 100

* PORTAMODULO..... 3NRUF

S 1	M/P VENTILADOR IMPUL.UTA-2	M/PVenImC2	OD-NKOD	SALON DE ACTOS	CLIMATIZACION	CONTACT	BobinaContac	2x1.5N 100
S 2	M/P VENTILADOR RETOR.UTA-2	M/PVenReC2	OD-NKOD	SALON DE ACTOS	CLIMATIZACION	CONTACT	BobinaContac	2x1.5N 100
S 3	M/P VENTILADOR IMPUL.UTA-3	M/PVenImC3	OD-NKOD	VENTILACION	CLIMATIZACION	CONTACT	BobinaContac	2x1.5N 100
S 4	M/P VENT. EXTRACC. E-1	M/PVenExE1	OD-NKOD	S.DE MAQUINAS	CLIMATIZACION	CONTACT	BobinaContac	2x1.5N 100
N 5		OD-NKOD						0
N 6								0
N 7		OD-NKOD						0
N 8		OD-NKOD						0

* PORTAMODULO..... 4NRUF

S 1	EST.VENTILADOR IMPUL.UTA-2	EstVenImC2	ID-NKIDP	SALON DE ACTOS	CLIMATIZACION	INPUTNA	EntDigNormAb	2x0.8T 100
S 2	EST.VENTILADOR RETOR.UTA-2	EstVenReC2	ID-NKIDP	SALON DE ACTOS	CLIMATIZACION	INPUTNA	EntDigNormAb	2x0.8T 100
S 3	EST.VENTILADOR IMPUL.UTA-3	EstVenImC3	ID-NKIDP	VENTILACION	CLIMATIZACION	INPUTNA	EntDigNormAb	2x0.8T 100
S 4	EST.VENT. EXTRACC. E-1	EstVenExE1	ID-NKIDP	S.DE MAQUINAS	CLIMATIZACION	INPUTNA	EntDigNormAb	2x0.8T 100
S 5	TEMPERATURA AGUA INTERCAMB.	TemAguInte	IA-NKDG	S.DE MAQUINAS	CLIMATIZACION	FTT1	SondaTinmers	2x1.0P 100
S 6	TEMP.RETORNO CALDERA	TemRetCald	IA-NKDG	S.DE MAQUINAS	CLIMATIZACION	FTT1	SondaTinmers	2x1.0P 100
S 7	TEMP.RETORNO UTA-2	TempRetoC2	IA-NKDG	SALON DE ACTOS	CLIMATIZACION	FKT1K1	STempConduct	2X1.0P 100
S 8	TEMP.IMPULSION UTA-3	TempImpuC3	IA-NKDG	VENTILACION	CLIMATIZACION	FKT1K1	STempConduct	2X1.0P 100

* PORTAMODULO..... 5NRUF

S 1	M/P MAQUINA ABSORCION 1	M/PMagAbso	OD-NKOD	S.DE MAQUINAS	CLIMATIZACION	CONTACT	BobinaContac	2x1.5N 100
S 2	MARCHA/PARO CALDERA	M/PCaldera	OD-NKOD	S.DE MAQUINAS	CLIMATIZACION	CONTACT	BobinaContac	2x1.5N 100
S 3	M/P BOMBA PRIM. CALOR 9.1	M/PBoPC9.1	OD-NKOD	S.DE MAQUINAS	CLIMATIZACION	CONTACT	BobinaContac	2x1.5N 100
S 4	M/P BOMBA PRIM. CALOR 9.2	M/PBoPC9.2	OD-NKOD	S.DE MAQUINAS	CLIMATIZACION	CONTACT	BobinaContac	2x1.5N 100
S 5	M/P BOMBA PRIM. FRIO 10.1	M/PBPF10.1	OD-NKOD	S.DE MAQUINAS	CLIMATIZACION	CONTACT	BobinaContac	2x1.5N 100
S 6	M/P BOMBA PRIM. FRIO 10.1	M/PBPF10.2	OD-NKOD	S.DE MAQUINAS	CLIMATIZACION	CONTACT	BobinaContac	2x1.5N 100
S 7	M/P BOMBA SECUN. CL/FC 8.1	M/PBoSC8.1	OD-NKOD	S.DE MAQUINAS	CLIMATIZACION	CONTACT	BobinaContac	2x1.5N 100
S 8	M/P BOMBA SECUN. CL/FC 8.2	M/PBoSC8.2	OD-NKOD	S.DE MAQUINAS	CLIMATIZACION	CONTACT	BobinaContac	2x1.5N 100

* PORTAMODULO..... 6NRUF

S 1	ESTADO MAQUINA ABSORCION 1	EstMagAbso	ID-NKIDP	S.DE MAQUINAS	CLIMATIZACION	INPUTNA	EntDigNormAb	2x0.8T 100
S 2	ESTADO CALDERA	EstCaldera	ID-NKIDP	S.DE MAQUINAS	CLIMATIZACION	INPUTNA	EntDigNormAb	2x0.8T 100
S 3	EST.BOMBA PRIM. CALOR 9.1	EstBoPC9.1	ID-NKIDP	S.DE MAQUINAS	CLIMATIZACION	INPUTNA	EntDigNormAb	2x0.8T 100
S 4	EST.BOMBA PRIM. CALOR 9.2	EstBoPC9.2	ID-NKIDP	S.DE MAQUINAS	CLIMATIZACION	INPUTNA	EntDigNormAb	2x0.8T 100
S 5	EST.BOMBA PRIM. FRIO 10.1	EstBPF10.1	ID-NKIDP	S.DE MAQUINAS	CLIMATIZACION	INPUTNA	EntDigNormAb	2x0.8T 100
S 6	EST.BOMBA PRIM. FRIO 10.1	EstBPF10.2	ID-NKIDP	S.DE MAQUINAS	CLIMATIZACION	INPUTNA	EntDigNormAb	2x0.8T 100
S 7	EST.BOMBA SECUN. CL/FC 8.1	EstBoSC8.1	ID-NKIDP	S.DE MAQUINAS	CLIMATIZACION	INPUTNA	EntDigNormAb	2x0.8T 100
S 8	EST.BOMBA SECUN. CL/FC 8.2	EstBoSC8.2	ID-NKIDP	S.DE MAQUINAS	CLIMATIZACION	INPUTNA	EntDigNormAb	2x0.8T 100

* PORTAMODULO..... 0

0
0
0

**** LISTADO DE PUNTOS OBRA P099 ****
 **** CLIENTE : SEFRI INGENIEROS, S.A. ****
 **** OBRA : UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID ****
 **** REFEREN.: BIBLIOT.DE CIENCIAS Y C.I.A.D.E. ****

01-04-02

D N DESCRIPCION DEL PUNTO	ACRONIMO	MODULO UNION	SITUACIÓN	SISTEMA	ELEMENTO DE CAMPO	TIPO	L.
E "					TIPO - DESCRIPCION	HILO	Max
F =							

** N° BUS - N° MOD. RS.....: 01-13 CIADE SC-6

* PORTAMODULO.....: 1NRD24

S 1 PRUEBAS	Pruebas	OD-NKOD	SALA MAQUINAS	CLIMATIZACION	CONTACT	BobinaContac	2x1.5N 100
N 2		OA-NKOD					0
N 3							0
N 4							0
N 5							0
N 6							0
N 7							0
N 8							0

* PORTAMODULO.....: 2NRD24

S 1 ALARMA GEN.MAQ.	ABSORCION	AlGMaqAbso ID-NKIDP	S.DE MAQUINAS	CLIMATIZACION	INPUTNA	EntDigNormAb	2x0.8T 100
S 2 ALAR.FLUJO MAQ.	ABSORCION	AlFluMaAbs ID-NKIDP	S.DE MAQUINAS	CLIMATIZACION	DBSF1K	InterrFlujo	2x0.8T 100
S 3 EST.VENTILADOR	TORRE-3	EstVentiT3 ID-NKIDP	CUBIERTA	CLIMATIZACION	INPUTNA	EntDigNormAb	2x0.8T 100
() ST.BOMBAS	ASOCIA.11.1	EsBoAs11.1 ID-NKIDP	S.DE MAQUINAS	CLIMATIZACION	INPUTNA	EntDigNormAb	2x0.8T 100
S 5 EST.BOMBAS	ASOCIA.11.2	EsBoAs11.2 ID-NKIDP	S.DE MAQUINAS	CLIMATIZACION	INPUTNA	EntDigNormAb	2x0.8T 100
S 6 ALARMA GENERAL	CALDERA	AlaGenCald ID-NKIDP	S.DE MAQUINAS	CLIMATIZACION	INPUTNA	EntDigNormAb	2x0.8T 100
S 7 ALARMA FLUJO	CALDERA	AlaFlujCal ID-NKIDP	S.DE MAQUINAS	CLIMATIZACION	DBSF1K	InterrFlujo	2x0.8T 100
S 8 ALARMA FILTRO	SUCIO UTA-2	AlFilSucC2 ID-NKIDP	SALON DE ACTOS	CLIMATIZACION	QBM81-10	PresosDifere	2x1.0P 100

* PORTAMODULO.....: 4NRD24

S 1 ALARMA FILTRO	SUCIO UTA-3	AlFilSucC3 ID-NKIDP	VENTILACION	CLIMATIZACION	QBM81-10	PresosDifere	2x1.0P 100
N 2		ID-NKIDP					0
N 3		ID-NKIDP					0
N 4		ID-NKIDP					0
N 5		ID-NKIDP					0
N 6		ID-NKIDP					0
N 7		ID-NKIDP					0
N 8		ID-NKIDP					0

* PORTAMODULO.....: 6NRD24

N 1		ID-NKIDP					0
N 2		ID-NKIDP					0
N 3		ID-NKIDP					0
N 4		ID-NKIDP					0
N 5		ID-NKIDP					0
N 6		ID-NKIDP					0
N 7		ID-NKIDP					0
N 8		ID-NKIDP					0

* PORTAMODULO.....: 5NTOM

N 1							0
N 2							0
N 3							0

**** LISTADO DE PUNTOS OBRA P099 ****
 **** CLIENTE : SEFRI INGENIEROS, S.A. ****
 **** OBRA : UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID ****
 **** REFEREN.: BIBLIOT.DE CIENCIAS Y C.I.A.D.E. ****

01-u4-02

D N DESCRIPCION DEL PUNTO	ACRONIMO	MODULO UNION	SITUACION	SISTEMA	ELEMENTO DE CAMPO	TIPO	L.
E °					TIPO - DESCRIPCION	HILO	Max

** N° BUS - N° MOD. RS : 01-14 CIADE SC-7

* PORTAMODULO.....: 1NRK16

S 1 VALVULA FRI/CAL.	UTA-1	ValvF/CaC1 OA-NKOAS	SOTANO	CLIMATIZACION	SQX61	ValvProp0.10	3x1.5N 100
S 2 COMP.FREE-COOLING	UTA-1	ComFreCoC1 OA-NKOAS	SOTANO	CLIMATIZACION	GBB1611	ActuadCompue	3x1.5N 100
S 3 VARIADOR VELOC.	VENTIL.UTA-1	VarVelVeC1 OA-NKOAS	SOTANO	CLIMATIZACION	010VDC	SalNormaliz	2x1.0P 100
S 4 M/P CAJAS	RECALENT.	M/PCajasRe OD-NKOD	CUAD.ELECTRICO	CLIMATIZACION	CONTACT	BobinaContac	2x1.5N 100
S 5 M/P VENTILADOR	IMPUL.UTA-1	M/PVeImpC1 OD-NKOD	SOTANO	CLIMATIZACION	CONTACT	BobinaContac	2x1.5N 100
S 6 M/P VENTILADOR	RETOR.UTA-1	M/PVeRetC1 OD-NKOD	SOTANO	CLIMATIZACION	CONTACT	BobinaContac	2x1.5N 100
N 7							0
N 8							0

* PORTAMODULO.....: 2NRK16

S 1 TEMP.IMPULSION	UTA-1	TempImpuC1 IA-NKDG	SOTANO	CLIMATIZACION	FKT1K1	STempConduct	2X1.0P 100
S 2 TEMP.RETORNO	UTA-1	TempRetoC1 IA-NKDG	SOTANO	CLIMATIZACION	FKT1K1	STempConduct	2X1.0P 100
S 3 TEMP.EXTERIOR	UTA-1	TempExteC1 IA-NKDG	SOTANO	CLIMATIZACION	FKT1K1	STempConduct	2X1.0P 100
S 4 RES.IMPULSION	UTA-1	PresImpuC1 IA-NKDG	SOTANO	CLIMATIZACION	QBM81-10	PresosDifere	2x1.0P 100
S 5 EST.VENTILADOR	IMPUL.UTA-1	EstVenImC1 ID-NKIDP	SOTANO	CLIMATIZACION	INPUTNA	EntDigNormAb	2x0.8T 100
S 6 EST.VENTILADOR	RETOR.UTA-1	EstVenReC1 ID-NKIDP	SOTANO	CLIMATIZACION	INPUTNA	EntDigNormAb	2x0.8T 100
S 7 ALARMA FILTRO	SUCIO UTA-1	AlFilSucC1 ID-NKIDP	SOTANO	CLIMATIZACION	QBM81-10	PresosDifere	2x1.0P 100
S 8 ESTADO CAJAS	RECALENT.	EstCajasRe ID-NKIDP	CUAD.ELECTRICO	CLIMATIZACION	INPUTNA	EntDigNormAb	2x0.8T 100

* PORTAMODULO.....: 4NRK16

N 1							0
N 2							0
N 3							0
N 4							0
N 5							0
N 6							0
N 7							0
N 8							0

* PORTAMODULO.....: 4NTIM

N 1							0
N 2							0
N 3							0