

DB1 - <offline> - Declaración

" "

Nombre:
Autor: WETRON
Hora y fecha Código: 20/04/2007 13:08:00
Interface: 20/04/2007 13:08:00
Longitud (bloque / código / datos): 00782 00126 00000

Bloque: DB1 averias

Grupo OP147

Dirección	Nombre	Tipo	Valor inicial	Comentario
0.0		STRUCT		
+0.0	defectos_inmediatos	STRUCT		defectos paro inmediato
+0.0	General	STRUCT		Defectos generales paro inmediato
+0.0	Puesta_servicio	BOOL	FALSE	Puesta en servicio
+0.1	Paro_emergencia	BOOL	FALSE	Paro de emergencia
+0.2	Disjuntor_Alim_E_S	BOOL	FALSE	Disjuntor alimentación entrada/salida
+0.3	Presion_aire	BOOL	FALSE	Presion de aire
+0.4	Puesta_servicio_impuls	BOOL	FALSE	Puesta en servicio impulsiónada
+0.5	Averia_profibus	BOOL	FALSE	Red Profibus en averia
+0.6	Fallo_Contactor_KMESG	BOOL	FALSE	Fallo del contactor KMESG
+0.7	Paro_emergencia_PUP_Z2	BOOL	FALSE	Paro de emergencia en pupitre Zona 2
+1.0	Paro_emergencia_Puerta	BOOL	FALSE	Paro de emergencia en puerta de acceso a isla
+1.1	Paro_emergencia_SAS1	BOOL	FALSE	Paro de emergencia en botonera SAS1
+1.2	Paro_Emergencia_SAS2	BOOL	FALSE	Paro de emergencia en botonera SAS2
+1.3	Paro_Emergencia_SAS3	BOOL	FALSE	Paro de emergencia en botonera SAS3
+1.4	Paro_Emergencia_Armario	BOOL	FALSE	Paro de emergencia en puerta de armario
=2.0		END_STRUCT		
+2.0	Zonal	STRUCT		defectos paro inmediato del grupo
+0.0	grupo	STRUCT		averias inmediatas generales Robot
+0.0	modo_de_marcha_no_sel	BOOL	FALSE	Modo de marcha no seleccionado
+0.1	Puerta_abierta	BOOL	FALSE	Puerta abierta
+0.2	no_hay_tipo	BOOL	FALSE	No se ha seleccionado tipo
+0.3	robot_manual	BOOL	FALSE	Robot en manual
+0.4	error_sistema	BOOL	FALSE	Robot error sistema
+0.5	alimentacion_robot	BOOL	FALSE	Averia alimentación robot
+0.6	Reserva	BOOL	FALSE	Reserva
+0.7	def_rob	BOOL	FALSE	Defecto Robot
=2.0		END_STRUCT		
+2.0	anclaje_1	STRUCT		averias inmediatas anclaje 1
+0.0	tiempo_salida	BOOL	FALSE	tiempo salida pieza
+0.1	tiempo_avance	BOOL	FALSE	tiempo avance cilindro
+0.2	tiempo_retroceso	BOOL	FALSE	tiempo retroceso cilindro
+0.3	doble_deteccion	BOOL	FALSE	detecta a la vez adelante y atrás
=2.0		END_STRUCT		
+4.0	anclaje_2	STRUCT		averias inmediatas anclaje 2
+0.0	tiempo_salida	BOOL	FALSE	tiempo salida pieza
+0.1	tiempo_avance	BOOL	FALSE	tiempo avance cilindro
+0.2	tiempo_retroceso	BOOL	FALSE	tiempo retroceso cilindro
+0.3	doble_deteccion	BOOL	FALSE	detecta a la vez adelante y atrás
+0.4	Incongruencia	BOOL	FALSE	detecta distintas piezas anclaje y puest o
=2.0		END_STRUCT		
+6.0	ME01_motor_6	STRUCT		averias inmediatas motor 6 (cinta ME01_m otor)
+0.0	termico	BOOL	FALSE	defecto termico
=2.0		END_STRUCT		
+8.0	Cilindro_2	STRUCT		averias inmediatas cilindro ctrl de sent ido 2
+0.0	tiempo_avance	BOOL	FALSE	tiempo bajar cilindro
+0.1	tiempo_retroceso	BOOL	FALSE	tiempo subir cilindro
+0.2	doble_deteccion	BOOL	FALSE	detecta a la vez arriba y abajo
=2.0		END_STRUCT		
+10.0	SAS_1	STRUCT		averias inmediatas SAS1
+0.0	av_reles_barrera	BOOL	FALSE	Fallo rele barrera SAS
+0.1	tiempo_avance	BOOL	FALSE	tiempo avance persiana
+0.2	tiempo_retroceso	BOOL	FALSE	tiempo retroceso persiana
+0.3	doble_deteccion	BOOL	FALSE	detecta a la vez abierto y cerrado
+0.4	Averia_termico	BOOL	FALSE	Averia termico motor SAS
+0.5	Averia_termico_freno	BOOL	FALSE	Averia termico freno motor SAS
=2.0		END_STRUCT		
+12.0	SAS_2	STRUCT		averias inmediatas SAS2
+0.0	av_reles_barrera	BOOL	FALSE	Fallo rele barrera SAS
+0.1	tiempo_avance	BOOL	FALSE	tiempo avance persiana
+0.2	tiempo_retroceso	BOOL	FALSE	tiempo retroceso persiana
+0.3	doble_deteccion	BOOL	FALSE	detecta a la vez abierto y cerrado
+0.4	Averia_termico	BOOL	FALSE	Averia termico motor SAS
+0.5	Averia_termico_freno	BOOL	FALSE	Averia termico freno motor SAS
=2.0		END_STRUCT		
+14.0	SAS_3	STRUCT		averias inmediatas SAS3
+0.0	av_reles_barrera	BOOL	FALSE	Fallo rele barrera SAS
+0.1	tiempo_avance	BOOL	FALSE	tiempo avance persiana
+0.2	tiempo_retroceso	BOOL	FALSE	tiempo retroceso persiana
+0.3	doble_deteccion	BOOL	FALSE	detecta a la vez abierto y cerrado

Dirección	Nombre	Tipo	Valor inicial	Comentario
+0.4	Averia_termico	BOOL	FALSE	Averia termico motor SAS
+0.5	Averia_termico_freno	BOOL	FALSE	Averia termico freno motor SAS
=2.0		END_STRUCT		
+16.0	Maquina_1	STRUCT		averias inmediatas motor 1
+0.0	Paro_emergencia	BOOL	FALSE	Paro de emergencia maquina
=2.0		END_STRUCT		
+18.0	Maquina_2	STRUCT		averias inmediatas motor 2
+0.0	Paro_emergencia	BOOL	FALSE	Paro de emergencia maquina
=2.0		END_STRUCT		
=20.0		END_STRUCT		
+22.0	Zona2	STRUCT		defectos paro inmediato del grupo
+0.0	grupo	STRUCT		averias inmediatas generales grupo
+0.0	modo_de_marcha_no_sel	BOOL	FALSE	Modo de marcha no seleccionado
=2.0		END_STRUCT		
+2.0	anclaje_3	STRUCT		averias inmediatas anclaje 3
+0.0	tiempo_salida	BOOL	FALSE	tiempo salida pieza
+0.1	tiempo_avance	BOOL	FALSE	tiempo avance cilindro
+0.2	tiempo_retroceso	BOOL	FALSE	tiempo retroceso cilindro
+0.3	doble_deteccion	BOOL	FALSE	detecta a la vez adelante y atrás
=2.0		END_STRUCT		
+4.0	MS01_motor_1	STRUCT		averias inmediatas motor 1 (cinta MS01_motor)
+0.0	termico	BOOL	FALSE	defecto termico
=2.0		END_STRUCT		
+6.0	MS02_motor_2	STRUCT		averias inmediatas motor 2 (cinta MS02_motor)
+0.0	termico	BOOL	FALSE	defecto termico
=2.0		END_STRUCT		
=8.0		END_STRUCT		
=30.0		END_STRUCT		
+30.0	defectos_fin_ciclo	STRUCT		defectos paro a fin de ciclo
+0.0	General	STRUCT		Defectos generales paro inmediato
+0.0	r	BOOL	FALSE	reserva
=2.0		END_STRUCT		
+2.0	Zona1	STRUCT		defectos paro a fin de ciclo del grupo
+0.0	grupo	STRUCT		averias a fin de ciclo Robot
+0.0	falta_pieza	BOOL	FALSE	Fin descarga y no hay pieza en pinza
+0.1	sobra_pieza	BOOL	FALSE	Fin carga y aún hay pieza en pinza
+0.2	falta_intercalador	BOOL	FALSE	Fin descarga y no hay intercalador en pinza
+0.3	sobra_intercalador	BOOL	FALSE	Fin descarga y aún hay intercalador en pinza
=2.0		END_STRUCT		
+2.0	anclaje_1	STRUCT		averias a fin de ciclo anclaje 1
+0.0	r	BOOL	FALSE	reserva
=2.0		END_STRUCT		
+4.0	anclaje_2	STRUCT		averias a fin de ciclo anclaje 2
+0.0	r	BOOL	FALSE	reserva
=2.0		END_STRUCT		
+6.0	ME01_motor_6	STRUCT		averias a fin de ciclo motor 6 (cinta ME01_motor)
+0.0	r	BOOL	FALSE	reserva
=2.0		END_STRUCT		
+8.0	Cilindro_2	STRUCT		averias a fin de ciclo cilindro de control 2
+0.0	r	BOOL	FALSE	reserva
=2.0		END_STRUCT		
+10.0	SAS_1	STRUCT		averias a fin de ciclo SAS1
+0.0	pieza_descentrada	BOOL	FALSE	Pieza descentrada a final de bandeja
=2.0		END_STRUCT		
+12.0	SAS_2	STRUCT		averias a fin de ciclo SAS2
+0.0	pieza_descentrada	BOOL	FALSE	Pieza descentrada a final de bandeja
=2.0		END_STRUCT		
+14.0	SAS_3	STRUCT		averias a fin de ciclo SAS3
+0.0	pieza_descentrada	BOOL	FALSE	Pieza descentrada a final de bandeja
=2.0		END_STRUCT		
+16.0	Maquina_1	STRUCT		averias a fin de ciclo maquina1
+0.0	r	BOOL	FALSE	reserva
=2.0		END_STRUCT		
+18.0	Maquina_2	STRUCT		averias a fin de ciclo maquina2
+0.0	r	BOOL	FALSE	reserva
=2.0		END_STRUCT		
=20.0		END_STRUCT		
+22.0	Zona2	STRUCT		defectos paro a fin de ciclo del grupo
+0.0	grupo	STRUCT		averias a fin de ciclo generales grupo
+0.0	r	BOOL	FALSE	reserva
=2.0		END_STRUCT		
+2.0	anclaje_3	STRUCT		averias a fin de ciclo anclaje 3
+0.0	r	BOOL	FALSE	reserva
=2.0		END_STRUCT		
+4.0	MS01_motor_1	STRUCT		averias a fin de ciclo motor 1 (cinta MS01_motor)
+0.0	r	BOOL	FALSE	reserva
=2.0		END_STRUCT		
+6.0	MS02_motor_2	STRUCT		averias a fin de ciclo motor 2 (cinta MS02_motor)
+0.0	r	BOOL	FALSE	reserva
=2.0		END_STRUCT		
=8.0		END_STRUCT		
=30.0		END_STRUCT		
+60.0	avisos	STRUCT		avisos
+0.0	General	STRUCT		Avisos generales
+0.0	Espera_puesta_servicio	BOOL	FALSE	Espera de puesta en servicio
+0.1	En_Cambio_de_lote	BOOL	FALSE	Instalacion en cambio de lote
+0.2	En_Modo_Rempotage	BOOL	FALSE	instalacion en modo rempotage
=2.0		END_STRUCT		

Dirección	Nombre	Tipo	Valor inicial	Comentario
+2.0	Zonal	STRUCT		avisos del grupo
+0.0	grupo	STRUCT		avisos Robot
+0.0	esp_puesta_en_servicio	BOOL	FALSE	Espera puesta en servicio
+0.1	puerta_abierta	BOOL	FALSE	Puerta abierta
+0.2	peticion_apertura_puerta	BOOL	FALSE	Petición apertura puerta
+0.3	barrera_franqueada	BOOL	FALSE	Barrera franqueada
+0.4	espera_fin_de_ciclo	BOOL	FALSE	Espera fin de ciclo
+0.5	saturacion_isla	BOOL	FALSE	Saturación isla
+0.6	falta_pieza	BOOL	FALSE	Falta pieza entrada isla
+0.7	motores_off	BOOL	FALSE	Motores off
+1.0	En_Modo_Vaciado	BOOL	FALSE	Instalacion en modo vaciado
+1.1	error_aplicativo	BOOL	FALSE	Error aplicativo robot
+1.2	Pieza_frec_m1	BOOL	FALSE	Pieza frecuencial de máquina 1
+1.3	Pieza_frec_m2	BOOL	FALSE	Pieza frecuencial de máquina 2
=2.0		END_STRUCT		
+2.0	anclaje_1	STRUCT		avisos anclaje 1
+0.0	Condiciones_iniciales	BOOL	FALSE	Condiciones iniciales inicio ciclo no OK
+0.1	pieza_falsa	BOOL	FALSE	Pieza falsa en anclaje
=2.0		END_STRUCT		
+4.0	anclaje_2	STRUCT		avisos anclaje 2
+0.0	Condiciones_iniciales	BOOL	FALSE	Condiciones iniciales inicio ciclo no OK
+0.1	pieza_falsa	BOOL	FALSE	Pieza falsa en anclaje
=2.0		END_STRUCT		
+6.0	ME01_motor_6	STRUCT		avisos motor 6 (cinta ME01_motor)
+0.0	Condiciones_iniciales	BOOL	FALSE	Condiciones iniciales inicio ciclo no OK
=2.0		END_STRUCT		
+8.0	Cilindro_2	STRUCT		avisos cilindro de control 2
+0.0	Condiciones_iniciales	BOOL	FALSE	Condiciones iniciales inicio ciclo no OK
=2.0		END_STRUCT		
+10.0	SAS_1	STRUCT		avisos SAS1
+0.0	Condiciones_iniciales	BOOL	FALSE	Condiciones iniciales inicio ciclo no OK
+0.1	av_sin_flujo	BOOL	FALSE	Aviso SAS sin flujo
=2.0		END_STRUCT		
+12.0	SAS_2	STRUCT		avisos SAS2
+0.0	Condiciones_iniciales	BOOL	FALSE	Condiciones iniciales inicio ciclo no OK
+0.1	av_sin_flujo	BOOL	FALSE	Aviso SAS sin flujo
=2.0		END_STRUCT		
+14.0	SAS_3	STRUCT		avisos SAS3
+0.0	Condiciones_iniciales	BOOL	FALSE	Condiciones iniciales inicio ciclo no OK
+0.1	av_sin_flujo	BOOL	FALSE	Aviso SAS sin flujo
=2.0		END_STRUCT		
+16.0	Maquina_1	STRUCT		avisos maquina 1
+0.0	Pieza_mala_Maquina_1	BOOL	FALSE	Pieza mala detectada
+0.1	sin_flujo_Maquina_1	BOOL	FALSE	Maquina sin flujo
+0.2	sin_auto_Maquina_1	BOOL	FALSE	Maquina sin automatico
+0.3	no_vacia_Maquina_1	BOOL	FALSE	Maquina no vacía sin flujo
+0.4	Averia	BOOL	FALSE	Averia maquina
+0.5	Fallo_bus	BOOL	FALSE	Fallo de bus en maquina
+0.6	Disc_tipo	BOOL	FALSE	Discordancia de tipo entre maquina y transporte
+0.7	Puerta_abierta	BOOL	FALSE	Puerta abierta en maquina
=2.0		END_STRUCT		
+18.0	Maquina_2	STRUCT		avisos maquina 2
+0.0	Pieza_mala_Maquina_2	BOOL	FALSE	Pieza mala detectada
+0.1	sin_flujo_Maquina_2	BOOL	FALSE	Maquina sin flujo
+0.2	sin_auto_Maquina_2	BOOL	FALSE	Maquina sin automatico
+0.3	no_vacia_Maquina_2	BOOL	FALSE	Maquina no vacía sin flujo
+0.4	Averia	BOOL	FALSE	Averia maquina
+0.5	Fallo_bus	BOOL	FALSE	Fallo de bus en maquina
+0.6	Disc_tipo	BOOL	FALSE	Discordancia de tipo entre maquina y transporte
+0.7	Puerta_abierta	BOOL	FALSE	Puerta abierta en maquina
=2.0		END_STRUCT		
=20.0		END_STRUCT		
+22.0	Zona2	STRUCT		avisos del grupo
+0.0	grupo	STRUCT		avisos generales grupo
+0.0	esp_puesta_en_servicio	BOOL	FALSE	Espera puesta en servicio
+0.1	espera_fin_de_ciclo	BOOL	FALSE	Espera fin de ciclo
+0.2	saturacion_isla	BOOL	FALSE	Saturación isla
+0.3	falta_pieza	BOOL	FALSE	Falta pieza entrada isla
+0.4	En_Modo_Vaciado	BOOL	FALSE	Instalacion en modo vaciado
=2.0		END_STRUCT		
+2.0	anclaje_3	STRUCT		avisos anclaje 3
+0.0	Condiciones_iniciales	BOOL	FALSE	Condiciones iniciales inicio ciclo no OK
=2.0		END_STRUCT		
+4.0	MS01_motor_1	STRUCT		avisos motor 1 (cinta MS01_motor)
+0.0	Condiciones_iniciales	BOOL	FALSE	Condiciones iniciales inicio ciclo no OK
=2.0		END_STRUCT		
+6.0	MS02_motor_2	STRUCT		avisos motor 2 (cinta MS02_motor)
+0.0	Condiciones_iniciales	BOOL	FALSE	Condiciones iniciales inicio ciclo no OK
=2.0		END_STRUCT		
=8.0		END_STRUCT		
=30.0		END_STRUCT		
+90.0	defectos_inmediatos2	STRUCT		defectos paro inmediato
+0.0	Zona2	STRUCT		defectos paro inmediato del grupo
+0.0	anclaje_4	STRUCT		averias inmediatas anclaje 4
+0.0	tiempo_salida	BOOL	FALSE	tiempo salida pieza
+0.1	tiempo_avance	BOOL	FALSE	tiempo avance cilindro
+0.2	tiempo_retroceso	BOOL	FALSE	tiempo retroceso cilindro
+0.3	dobte_deteccion	BOOL	FALSE	detecta a la vez adelante y atrás
+0.4	Incongruencia	BOOL	FALSE	detecta distintas piezas anclaje y puesto
=2.0		END_STRUCT		
+2.0	Cilindro_4	STRUCT		averias inmediatas cilindro ctrl de sentido 4
+0.0	tiempo_avance	BOOL	FALSE	tiempo bajar cilindro

Dirección	Nombre	Tipo	Valor inicial	Comentario
+0.1	tiempo_retroceso	BOOL	FALSE	tiempo subir cilindro
+0.2	dobles_deteccion	BOOL	FALSE	detecta a la vez arriba y abajo
=2.0		END_STRUCT		
+4.0	Tope_cf1	STRUCT		averias inmediatas Tope cinta frecuencia 1 1
+0.0	tiempo_avance	BOOL	FALSE	tiempo bajar cilindro
+0.1	tiempo_retroceso	BOOL	FALSE	tiempo subir cilindro
+0.2	dobles_deteccion	BOOL	FALSE	detecta a la vez arriba y abajo
+0.3	tiempo_salida	BOOL	FALSE	tiempo salida pieza
=2.0		END_STRUCT		
+6.0	Tope_cf2	STRUCT		averias inmediatas Tope cinta frecuencia 1 2
+0.0	tiempo_avance	BOOL	FALSE	tiempo bajar cilindro
+0.1	tiempo_retroceso	BOOL	FALSE	tiempo subir cilindro
+0.2	dobles_deteccion	BOOL	FALSE	detecta a la vez arriba y abajo
+0.3	tiempo_salida	BOOL	FALSE	tiempo salida pieza
=2.0		END_STRUCT		
+8.0	Tope_cs1	STRUCT		averias inmediatas Tope cinta salida 1
+0.0	tiempo_avance	BOOL	FALSE	tiempo bajar cilindro
+0.1	tiempo_retroceso	BOOL	FALSE	tiempo subir cilindro
+0.2	dobles_deteccion	BOOL	FALSE	detecta a la vez arriba y abajo
+0.3	tiempo_salida	BOOL	FALSE	tiempo salida pieza
=2.0		END_STRUCT		
+10.0	Tope_d1	STRUCT		averias inmediatas Tope desviador 1
+0.0	tiempo_avance	BOOL	FALSE	tiempo bajar cilindro
+0.1	tiempo_retroceso	BOOL	FALSE	tiempo subir cilindro
+0.2	dobles_deteccion	BOOL	FALSE	detecta a la vez arriba y abajo
+0.3	tiempo_salida	BOOL	FALSE	tiempo salida pieza
=2.0		END_STRUCT		
=12.0		END_STRUCT		
=12.0		END_STRUCT		
+102.0	defectos_fin_ciclo2	STRUCT		defectos paro a fin de ciclo
+0.0	Zona2	STRUCT		defectos paro a fin de ciclo del grupo
+0.0	anclaje_4	STRUCT		averias a fin de ciclo anclaje 4
+0.0	r	BOOL	FALSE	reserva
=2.0		END_STRUCT		
+2.0	Cilindro_4	STRUCT		averias a fin de ciclo cilindro de control 4
+0.0	r	BOOL	FALSE	reserva
=2.0		END_STRUCT		
+4.0	Tope_cf1	STRUCT		averias a fin de ciclo Tope cinta frecuencial 1
+0.0	r	BOOL	FALSE	reserva
=2.0		END_STRUCT		
+6.0	Tope_cf2	STRUCT		averias a fin de ciclo Tope cinta frecuencial 2
+0.0	r	BOOL	FALSE	reserva
=2.0		END_STRUCT		
+8.0	Tope_cs1	STRUCT		averias a fin de ciclo Tope cinta salida 1
+0.0	r	BOOL	FALSE	reserva
=2.0		END_STRUCT		
+10.0	Tope_d1	STRUCT		averias a fin de ciclo Tope desviador 1
+0.0	r	BOOL	FALSE	reserva
=2.0		END_STRUCT		
=12.0		END_STRUCT		
=12.0		END_STRUCT		
+114.0	avisos2	STRUCT		avisos
+0.0	Zona2	STRUCT		avisos del grupo
+0.0	anclaje_4	STRUCT		avisos anclaje 4
+0.0	Condiciones_iniciales	BOOL	FALSE	Condiciones iniciales inicio ciclo no OK
+0.1	pieza_falsa	BOOL	FALSE	Pieza falsa en anclaje
=2.0		END_STRUCT		
+2.0	Cilindro_4	STRUCT		avisos cilindro de control 4
+0.0	Condiciones_iniciales	BOOL	FALSE	Condiciones iniciales inicio ciclo no OK
=2.0		END_STRUCT		
+4.0	Tope_cf1	STRUCT		avisos Tope cinta frecuencial 1
+0.0	Condiciones_iniciales	BOOL	FALSE	Condiciones iniciales inicio ciclo no OK
=2.0		END_STRUCT		
+6.0	Tope_cf2	STRUCT		avisos Tope cinta frecuencial 2
+0.0	Condiciones_iniciales	BOOL	FALSE	Condiciones iniciales inicio ciclo no OK
=2.0		END_STRUCT		
+8.0	Tope_cs1	STRUCT		avisos Tope cinta salida 1
+0.0	Condiciones_iniciales	BOOL	FALSE	Condiciones iniciales inicio ciclo no OK
=2.0		END_STRUCT		
+10.0	Tope_d1	STRUCT		avisos Tope desviador 1
+0.0	Condiciones_iniciales	BOOL	FALSE	Condiciones iniciales inicio ciclo no OK
=2.0		END_STRUCT		
=12.0		END_STRUCT		
=12.0		END_STRUCT		
=126.0		END_STRUCT		