PLC tags

NONAME

Data type

Bool

Bool

√sbm

	Name	Data type	Address	Retain	in HMI		Comment
	alarme	Bool	%M6.6		True	True	Estado de Alarme
ø	alarme Cond	Bool	%M5.4		True	True	Condicao de alarme
40	alarme Filtro	Bool	%M5.0		True	True	Alarme por tempo do filtro
1	alarme Mat	Bool	%M5.7		True	True	Alarme por tempo do ma- turador
	alarme Refrig	Bool	%M5.1		True		Alarme por tempo do Re- frigerante
	auto	Bool	%M9.7		True	True	Modo automatico
	e0	Bool	%M0.0		True	True	Estado 0
₩	e10	Bool	%M0.1		True	True	Estado 1.0
48	e11	Bool	%M0.5		True	True	Estado 1.1
ø	e20	Bool	%M0.2		True	True	Estado 2.0
ø	e21	Bool	%M0.6		True	True	Estado 2.1
4	e30	Bool	%M0.3		True	True	Estado 3.0
40	e4	Bool	%M0.4		True	True	Estado 4
ø	em0	Bool	%M9.0		True	True	Estado de emergencia 0
40	em10	Bool	%M9.1		True	True	Estado de emergencia 1.0
ø	em11	Bool	%M9.5		True	True	Estado de emergencia 1.1
4	em20	Bool	%M9.2		True	True	Estado de emergencia 2.0
4	em21	Bool	%M9.6		True	True	Estado de emergencia 2.1
40	em30	Bool	%M9.3		True	True	Estado de emergencia 3.0
40	em4	Bool	%M9.4		True	True	Estado de emergencia 4
4	emergencia	Bool	%M6.5		True	True	Modo de emergencia
ø	Error	Word	%MW7		True	True	Variavel auxiliar
ø	False	Bool	%M6.0		True	True	Variavel auxiliar = 0
4	homming	Bool	%M6.1		True	True	Modo homming
40	iniciar	Bool	%M6.2		True	True	Botao iniciar
49	pap	Bool	%M6.3		True	True	Modo passo a passo
49	passo	Bool	%M6.4		True	True	Botao de passo
49	ResetAlarm	Bool	%M5.2		True	True	Reseta alarme

%11.1

%I1.0

True True

True True

Address Retain Visible Acces- Comment

Sensor de nivel baixo filtro

Sensor de nivel baixo maturador

	Name		Address	in HMI	sible from HMI	Comment
	start	Bool	%12.0	True	True	Inicia o sistema
40	T.P	Int	%IW448	True	True	Sinal de temperatura
4	Tdig	Real	%MD1	True	True	Temperatura do maturador
40	tenchimento		%M5.5	True	True	Tempo de enchimento atingido
,	tmaturacao		%M5.6			Tempo de maturacao atin- gido
₩	TrataAlarme	Bool	%M5.3	True	True	
	Tscale	Int	%MW3	True	True	Sinal de temperatura digi- tal
40	vcm	Bool	%Q6.2	True	True	Valvula cerveja maturada
•	vcv	Bool	%Q6.3	True	True	Valvula cerveja verde
40	vfr	Bool	%Q7.0	True	True	Valvula fluido refrigerante
40	vr	Bool	%Q7.2	True	True	Valvula de residuos
40	vtd	Bool	%Q7.1	True	True	Valvula de terra diatoma- cea