


		<b>FOLHA DE DADOS</b>		 <small>Ministério da Saúde • Fundação Oswaldo Cruz</small>							
		FOLHA: 1 de 2									
DATA	12/03/19	OS	CLIENTE: <b>FARMANGUINHOS / FIOCRUZ</b>								
DOC. Nº	<b>FD-FARPW-W070A032</b>	<b>A</b>	PROJETO <b>SISTEMA DE AGUA PURIFICADA - PREDIO 70</b>								
<div>TRANSMISSOR / INDICADOR DE TOC</div>											
						A	PARA APROVAÇÃO	12/03/19	A. Melo	J. Junior	Wilson
						0	PARA APROVAÇÃO	10/05/18	A. Melo	J. Junior	Wilson
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.						

		<b>FOLHA DE DADOS</b>			
				FOLHA: 2 de 2	
DATA 12/03/19 OS		CLIENTE: FARMANGUINHOS / FIOCRUZ			
DOC. Nº FD-FARPW-W070A032 A		PROJETO SISTEMA DE AGUA PURIFICADA - PREDIO 70			

ITEM	DESCRIÇÃO			
GERAL	1	IDENTIFICAÇÃO	TOC-014	
	2	SERVIÇO	MEDIÇÃO DE TOC NO RETORNO DO ANEL DE ÁGUA PW DE PRODUTOS ACABADOS	
	3	FLUXOGRAMA	FL-FARPW-W070A0010	
	4	FUNÇÃO	ANALISADOR	
	5	NÚMERO DA LINHA OU EQUIPAMENTO	2 1/2"-ET01-PW-003	
	6	METÓDO DE LEITURA	VER NOTA 3	
	7	DETEÇÃO	VER NOTA 3	
	8	ALIMENTAÇÃO	24 VCC	220 VAC
	9	TIPO DE MEDIÇÃO	ANALÓGICA	
	10	MONTAGEM	EM LINHA	
	11	CLASSIFICAÇÃO DO INVÓLUCRO (NEMA)	4	
	12	TEMPO DE RESPOSTA	< 5 SEGUNDOS	
	13	REPETIBILIDADE	0,10%	
COND. SERVIÇO	14	UNIDADES DE MEDIÇÃO	ppb	
	15	FLUÍDO	ÁGUA PW	
	16	PRESSÃO NORMAL	8,0 bar	6 bar
	17	PRESSÃO MÍNIMA / MÁXIMA	0 - 12,0 barg	6 bar
	18	TEMPERATURA NORMAL	15 - 85 °C	
	19	TEMPERATURA MÍNIMA / MÁXIMA	13 °C @ 130 °C	100 °C
CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS	20	MATERIAL DO CORPO	AISI 316L	
	21	MATERIAL DO ELEMENTO SENSOR	AISI 316L	
	22	COMPRIMENTO MÁXIMO DE IMERSÃO	N/A	
	23	ESTERILIZÁVEL	N/A	
	24	SINAL DE SAÍDA ANALÓGICA	4 - 20 mA	
	25	CORREÇÃO POR TEMPERATURA	SIM	
	26	FAIXA DE MEDIÇÃO	0,1 ppb - 1000 ppb	
	27	FAIXA CALIBRADA	0,1 ppb - 500 ppb	
	28	PRECISÃO	0,5% FE	
	29	SAÍDAS PARA ALARME (SPDT)	DUAS	
	30	CONEXÃO AO PROCESSO	OD1/4"	
	31	CONEXÃO ELÉTRICA / PNEUMÁTICA	PRENSA CABOS	
ACESSÓRIOS	32	PLAQUETA DE IDENTIFICAÇÃO	SIM	
	33	KIT DE MONTAGEM	SIM	
	34	INDICADOR DE SAÍDA	DISPLAY DIGITAL	
	35	TROCADOR DE CALOR (RESFRIADOR)	NÃO APLICÁVEL	
	36	IMPRESSORA (NÃO TERMICA)	SIM	
	37			
	38			
	39			
	40			
	41			
	42			

NOTAS:

- INCLUIR NO FORNECIMENTO CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO COM NO MÍNIMO UM ANO DE VALIDADE
- INCLUIR NO FORNECIMENTO MANUAL DE OPERAÇÃO / MANUTENÇÃO / INSTALAÇÃO, DESENHOS DIMENSIONAIS E DESENHOS DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA
- O FORNECEDOR DEVERÁ ESPECIFICAR O MÉTODO DE LEITURA E DETEÇÃO DE TOC (COMBUSTÃO CATALÍTICA - CONDUTIVIDADE - FOTOOXIDAÇÃO CATALÍTICA - ETC.)