PETROBRAS	FOLHA DE DADOS	Nº: FD-9203.00-7501-815-R1N-001	
	CLIENTE: G&E / UN-TERM / UTE-TRI		FOLHA: 01 de 02
	PROGRAMA: PROJETO DE MELHORIA DE ATIVO		
	ÁREA: USINA TERMELÉTRICA TERMORIO – UTE-TRI		
G&E	TÍTULO: FOLHA DE DADOS - TRANSMISSOR DE POSIÇÃO		G&E/EECP/PPA
			INTERNO

RINA BRASIL SERVIÇOS TÉCNICOS LTDA	RESP. TÉC.:	CREA:
	LARA MEDEIROS SABINO VAZ	2010468562
	Nº CONTRATO:	Nº DO ARQUIVO:
	5900.0123407.23.2	MS EXCEL 2016®/FD-9203.00-7501-815-R1N-001=01.xlsx

INDICE DE REVISÕES

REV.	DESCRIÇÃO E/OU FOLHAS ATINGIDAS
0	EMISSÃO ORIGINAL
01	REVISADO EM ATENDIMENTO AOS COMENTÁRIOS

	REV. 0	REV. 01	REV. B	REV. C	REV. D	REV. E
DATA	07/10/2024	17/10/2024				
EXECUÇÃO	G.SANTOS	B.SALCIDES				
VERIFICAÇÃO	B.SALCIDES	G.SANTOS				
APROVAÇÃO	R.SILVA	R.SILVA				

DE ACORDO COM A DI-1PBR-00337, AS INFORMAÇÕES DESTE DOCUMENTO SÃO PROPRIEDADE DA PETROBRAS, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DA SUA FINALIDADE.

PETROBRAS	FOLHA DE DADOS	Nº FD-9203.00-7501-815-R1N-001	REV.: 01
	PROGRAMA: PROGRAMA DE MELHORIA DE ATIVO		FOLHA: 02 de 02
	TÍTULO: FOLHA DE DADOS - TRANSMISSOR DE POSIÇÃO		G&E/EECP/PPA
			INTERNA

GERAL	1	IDENTIFICAÇÃO	11 /12 HJA20 AA001, 11 /12 HJA21 AA003
	2	SERVIÇO	TRANSMISSOR DE POSIÇÃO DA VÁLVULA DA ESTAÇÃO DE REDUÇÃO DE PRESSÃO UG-11 E UG-12
	3	DESENHO DE REFERÊNCIA	DE-9206.00-7501-944-R1N-014/016
	4	CLASSIFICAÇÃO DE ÁREA	ÁREA NÃO CLASSIFICADA
	5	TIPO DE INSTALAÇÃO	ÁREA ABERTA
	6	GRAU DE PROTEÇÃO	IP-67
	7	MONTAGEM	CONJUNTO MAGNÉTICO MONTADO NA HASTE DA VÁLVULA
DADOS ESPECÍFICOS	8	TIPO	TRANSMISSOR DE POSIÇÃO
	9	MÉTODO DE MEDIÇÃO	SENSOR MAGNÉTICO DE EFEITO HALL
	10	INDICAÇÃO LOCAL	SIM, TELA LCD
	11	PROTOCOLO	ANALÓGICO 4-20 mA, 0 - 100%, HART
	12	CONFIGURAÇÕES	DOIS BOTÕES: NAVEGAÇÃO, CONFIGURAÇÃO, CALIBRAÇÃO
	13		ZERO E AMPLITUDE MÁXIMA
	14	FAIXA DE MEDIDA	2,5 A 210 MM (LINEAR), 45º A 9º (GIRATÓRIO)
	15	PRECISÃO	1% DA AMPLITUDE
	16	TAXA DE ATUALIZAÇÃO	CONFIGURÁVEL PARA POSIÇÃO, TEMPERATURA E TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO
	17		OPÇÕES DE 1 SEG. A 1 HORA
	18		
CARACT. ELÉTRICAS	19	ALIMENTAÇÃO	12 A 28 VCC (2 CABOS + ATERRAMENTO)
	20	CONEXÕES	1/4 NPT, COM PRENSA-CABO
	21	DIMENSÕES DO FIO	BITOLA DE 14 A 20
	22	CONSUMO	100 mA
	23		
	24		
CARACT. FÍSICAS	25	MATERIAL DO INVÓLUCRO	LIGA DE ALUMINÍNIO
	26	DIMENSÕES (LxAxP)	CONFORME FABRICANTE
	27	PESO	APROX. 0,57KG
	28		
	29	DIÂMETRO TUBULAÇÃO	4"
	30	MÍDIA	GÁS
CARACT. AMBIENTAIS	31	TEMPERATURA	0 A 50ºC
	32	UMIDADE RELATIVA MÉDIA	60%
	33	PROXIMIDADE AO MAR	SIM
	34		
	35		
	36		
	37		
	38		
	39		
	40		
	41		
	42		
	43		
	44		
	45		
	46		
	47		
	48		
	49		
	50		
	51		
	52		
	53		
	54		
	55		

NOTAS:

1- Os dados deste documento são orientativos e deverão ser confirmados por ocasião da eleboração do detalhamento da solução técnica.

2- As informeções deste documento são de propriedade da PETROBRAS, sendo proibida a utilização fora da sua finalidade.

3 - Este equipamento é interligado ao CLP do sistema de acordo com o diagrama de interligação DE-9206.00-7501-946-R1N-017 e a lista de IOs LI-9206.00-7501-800-R1N-027.