**FOLHA DE DADOS – LIT**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| IDENTIFICAÇÃO | | | | LIT01 | | LIT01 | | LIT01 | |
| SERVIÇO | | | | NÍVEL DO POÇO DE SUCÇÃO – EEE1 | | NÍVEL DO POÇO DE SUCÇÃO – EEEF | | NÍVEL DO POÇO DE SUCÇÃO – EERC | |
| **GERAL** | EQUIPAMENTO Nº | | |  | |  | |  | |
| APLICAÇÃO | | | CONTROLE | | CONTROLE | | CONTROLE | |
| CLASSIFICAÇÃO DO INVÓLUCRO | |  |  | |  | |  | |
|  |  | |  | |  | |
| CLASSIFICAÇÃO DA ÁREA (IEC/NBR) | | |  | |  | |  | |
| CONEXÃO ELÉTRICA | | | ¾” NPT | | ¾” NPT | | ¾” NPT | |
| **SENSOR** | TIPO | | | ULTRASSÔNICO | | ULTRASSÔNICO | | ULTRASSÔNICO | |
| MATERIAL DO SENSOR | | | PTFE | | PTFE | | PTFE | |
| FORMA DA CAMPÂNULA | | | P/FABRICANTE | | P/FABRICANTE | | P/FABRICANTE | |
| TIPO DE MONTAGEM | | | SUPORTE EM PAREDE | | SUPORTE EM PAREDE | | SUPORTE EM PAREDE | |
| CONEXÃO AO PROCESSO | | | ¾”NPTM | | ¾”NPTM | | ¾”NPTM | |
| ÂNGULO DE INCIDÊNCIA | | | 12° | | 12° | | 12° | |
| FREQÜÊNCIA DE OPERAÇÃO | | | 43kHz | | 43kHz | | 43kHz | |
| FAIXA | | | 0 a 300mm | | 0 a 300mm | | 0 a 300mm | |
| ALCANCE | | | 0 a 5000mm | | 0 a 5000mm | | 0 a 5000mm | |
| PRECISÃO | | | 0,25% | | 0,25% | | 0,25% | |
| REPETIBILIDADE | | | ≤ 0,1% DA FAIXA | | ≤ 0,1% DA FAIXA | | ≤ 0,1% DA FAIXA | |
| LINEARIDADE | | | ≤ 0,2% DA FAIXA | | ≤ 0,2% DA FAIXA | | ≤ 0,2% DA FAIXA | |
| **TRANSMISSOR** | TIPO | | | MICROPROCESSADO COM EEPROM | | MICROPROCESSADO COM EEPROM | | MICROPROCESSADO COM EEPROM | |
| SINAL DE SAÍDA | | | 4 a 20 mACC – ISOLADO | | 4 a 20 mACC – ISOLADO | | 4 a 20 mACC – ISOLADO | |
| IMPEDÂNCIA DE CARGA | | | 600Ω | | 600Ω | | 600Ω | |
| ALIMENTAÇÃO | | | 127VCA ± 10% | | 127VCA ± 10% | | 127VCA ± 10% | |
| CONSUMO | | | P/FABRICANTE | | P/FABRICANTE | | P/FABRICANTE | |
| PRECISÃO | | | 0,25% | | 0,25% | | 0,25% | |
| MONTAGEM | | | remota | | remota | | remota | |
| INDICADOR | | | LCD – 3 ½ DÍGITOS | | LCD – 3 ½ DÍGITOS | | LCD – 3 ½ DÍGITOS | |
| COMUNICAÇÃO | | | INTEGRADO AO SENSOR | | INTEGRADO AO SENSOR | | INTEGRADO AO SENSOR | |
| **ACESS.** | CABOS SENSOR / TRANSMISSOR | | | INTEGRADO AO SENSOR | | INTEGRADO AO SENSOR | | INTEGRADO AO SENSOR | |
| MATERIAL P/ MONTAGEM | | | SIM | | SIM | | SIM | |
| COMPENSAÇÃO TEMPERATURA | | | SIM | | SIM | | SIM | |
|  | | |  | |  | |  | |
| **CHAVE** | TIPO | | | - RELÉ, PROGRAMÁVEIS | | - RELÉ, PROGRAMÁVEIS | | - RELÉ, PROGRAMÁVEIS | |
| QUANTIDADE | | | - 03 MÍN. | | - 03 MÍN. | | - 03 MÍN. | |
| CAPACIDADE DOS CONTATOS | | | - 2 A | | - 2 A | | - 2 A | |
| **CONDIÇÃO DE**  **OPERAÇÃO** | MATERIAL | | | ESGOTO BRUTO | | ESGOTO BRUTO | | ESGOTO BRUTO | |
| ESTADO | LIQUIDO | | LIQUIDO | - | LIQUIDO | - | LIQUIDO | - |
| TEMP. NORMAL | | MÁXIMA | 20°C | 40°C | 20°C | 40°C | 20°C | 40°C |
| DENSIDADE CONDIÇÃO OPERAÇÃO | | | 1,01 t/m3 | | 1,01 t/m3 | | 1,01 t/m3 | |
| VISCOSIDADE CONDIÇÃO OPERAÇÃO | | | - | | - | | - | |
| ALTURA DO CANAL (mm) | | |  | |  | |  | |
| MATERIAL DO TANQUE | | | CONCRETO | | CONCRETO | | CONCRETO | |
| INTERFERÊNCIA ELETROMAGNÉTICA | | | SIM | | SIM | | SIM | |
| AGITAÇÃO | | SIM |  |  |  |  |  |  |
| ESPUMA | | SIM |  |  |  |  |  |  |
| PRESSÃO NORMAL | | | ATM | | ATM | | ATM | |
| PRESS. MÍNIMA | | MÁXIMA | - | - | - | - | - | - |