



28 January, 2022

Emerson Automation Solutions
Av. Hollingsworth, 325
Sorocaba, SP - Brasil - 18087-105

Calibration Data Sheet Consistent with ISO 10474 3.1 or EN 10204 3.1
Folha de dados de Calibração consistente com a ISO 10474 3.1 ou EN 10204 3.1

Customer Information <i>Informação da Calibração</i> Name: FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO DA UNICAMP FUNCAMP PO: 84531-21/1	Manufacturer Information <i>Informação do Fabricante</i> Sales Order: 2123398 Line: 1
Device Information <i>Informação do Instrumento</i> Device Type: Pressure Transmitter Customer Ref/ID: N/A Serial No: 0087131 Model No: 3051CD2A02A1AH2M5Q4 Module Serial No: 20428863 Output: Linear Device ID: 10133541	Calibration Information <i>Informação da Calibração</i> Factory: Sorocaba, SP, Brazil Station Name: MEDIUM_RANGE_CAL_2 Operator ID: 344 Calibration Date: 01/27/2022 03:35:46 PM Internal Ref #: 10084093 
Permanent Tag Information LZVV-007	Wire-On Tag Information

Equipment Used

EqNumber:	EqName:
EL286	Load Box
EL296	Multimeter

Calibration Data

Range: 0.000 TO 62.000 kPa

Reference of Calibration: Differential
Damping: 0.40 seconds

% of Range	Applied Pressure	Requested Applied Pressure	Analog Output (mA)	% Span Error	Pass/Fail
100.000	8.992 PSI	62.0000 kPa	20.00032	0.00200	PASS
80.000	7.194 PSI	49.6000 kPa	16.80192	0.01200	PASS
60.000	5.395 PSI	37.2000 kPa	13.60236	0.01475	PASS
40.000	3.597 PSI	24.8000 kPa	10.40208	0.01300	PASS
20.000	1.798 PSI	12.4000 kPa	7.20158	0.00988	PASS
0.000	0.000 PSI	0.0000 kPa	4.00100	0.00625	PASS

This is to certify that the listed product meets the applicable Rosemount Specifications.

Measuring and test equipment used in the manufacture and inspection of the listed product are traceable to the National Institute of Standards and Technology. The calibration system was designed to meet the intent of ANSI Z540-1-1994.

Certificamos que os produtos listados atendem as especificações da Rosemount Inc.

Equipamentos de medição e teste utilizados na manufatura e inspeção do produto listado são rastreáveis à Rede Brasileira de Calibração. O sistema de calibração foi estabelecido para atender a ANSI Z540-1-1994.



Francisco Pedrassolli
Quality Representative