



Protokol kalibrace snímače tlaku

Typ snímače : **TMG 467 Z3F**
Výrobce : CRESSTO s.r.o.
Výr. číslo : 1944 / 12
Výstup : 4 ÷ 20 mA
Rozsah : 0 ÷ 60 kPa

Tabulka naměřených hodnot

ETALON [kPa]	SNÍMAČ [mA]	CHYBA [% FS]	NELINEAR. [% FS]
0,00	4,003	0,019	0,000
6,00	5,594	-0,038	-0,055
12,00	7,186	-0,087	-0,104
18,00	8,784	-0,100	-0,115
24,00	10,385	-0,094	-0,108
30,00	11,988	-0,078	-0,091
36,00	13,593	-0,047	-0,058
42,00	15,196	-0,028	-0,038
48,00	16,796	-0,028	-0,037
54,00	18,398	-0,012	-0,020
60,00	20,001	0,006	0,000

Snímač byl porovnán s měřidlem CRESSTO s.r.o., ev. č. **EP200**, návaznost na etalon ČMI zajištěna prostřednictvím AKL ČEZ Dukovany (C245)

Nejistota měření : 0,15 % z max. hodnoty
Teplota : 26,14 °C
Atm. tlak : 97,83 kPa

Měřeno dne : 9. 8. 2012
Měřil : Tomáš Machula

Snímač vyhovuje katalogovým údajům výrobce.

Zpracoval : ing. Ivan Novosád

Dne : 9. 8. 2012