

Model	Záznamové procesní kalibrátory		Multifunkční procesní kalibrátory		Teplotní kalibrátory		
	FLUKE 754	FLUKE 753	FLUKE 725/725Ex	FLUKE 726	FLUKE 724	FLUKE 714	FLUKE 712
Měření							
Stejnoseměrné napětí	300 V	300 V	30 V	30 V	30 V	75 mV	
Střídavé napětí (TRMS)	300 V	300 V					
Odpor	10 kΩ	10 kΩ	3,2 kΩ	4,0 kΩ	3,2 kΩ		3,2 kΩ
Stejnoseměrný proud	110 mA	110 mA	24 mA	24 mA	24 mA		
Střídavý proud							
Kmitočet	50 kHz	50 kHz	10 kHz	15 kHz			
Tlak	*/	*/	*/	*/			
Teplota (odporové články)	8 typů	8 typů	7 typů	8 typů	7 typů		7 typů
Teplota (termočlánky)	13 typů	13 typů	12 typů	12 typů	12 typů	9 typů	
Generování/simulace							
Stejnoseměrné napětí	15 V	15 V	10 V	20 V	10 V	75 mV	
Odpor	10 kΩ	10 kΩ	3,2 kΩ	4,0 kΩ	3,2 kΩ		3,2 kΩ
Stejnoseměrný proud - rozsah	22 mA	22 mA	24 mA	24 mA			
Stejnoseměrný proud - metody generování (auto krok, rampa)	•	•	•	•			
Kmitočet	50 kHz	50 kHz	10 kHz	15 kHz			
Teplota (odporové články)	8 typů	8 typů	7 typů	8 typů	7 typů		7 typů
Teplota (termočlánky)	13 typů	13 typů	10 typů	10 typů	12 typů	9 typů	
Záznam							
MIN/MAX	•	•					
DATA HOLD							
Výsledky po/před kalibraci	•	•					
DATALOGGER	•	•					
Přenos dat do PC	•	•					
Dálkové ovládání			•/-	•			
Vlastnosti							
Napájení proudové smyčky	26 V	26 V	24 V/12 V	24 V	24 V		
Komunikační protokol HART							
Intergr. ruční tlaková pumpa							
Skutečně bezpečný (ATEX)			725 Ex				
NIST navázaný certifikát	•	•	•	•	•	•	•
Záruka v letech	3	3	3/1	3	3	3	3

*/ Vyžaduje tlakové moduly Fluke 700

Tlakové kalibrátory		Kalibrátory proudové smyčky						Procesní měřiče	
FLUKE 718/718Ex	FLUKE 717	FLUKE 715	FLUKE 707/707Ex	FLUKE 771	FLUKE 772	FLUKE 773	FLUKE 705	FLUKE 789	FLUKE 787
		10 V	28 V			30 V	28 V	1000 V	1000 V
								1000 V	1000 V
								40 MΩ	40 MΩ
24 mA	24 mA	24 mA	24 mA	99,9 mA	99,9 mA	99,9 mA	24 mA	30 mA, 1 A	30 mA, 1 A
									•
									20 kHz
68,9 mbar až 20 bar/2 až 7 bar**)	68,9 mbar až 345 bar**)								
		10 V				10 V			
		24 mA	24 mA		24 mA	24 mA	24 mA	24 mA	24 mA
		•	•		•	•	•	•	•
•	•							•	•
•	•			•	•	•		•	•
								•	
24 V/-	24 V	24 V	24 V		24 V	24 V		24 V	
•									
718 Ex			707 Ex						
•	•	•	•				•		
3/1	3	3	3	3	3	3	3	3	3