

Referinte	MTX 3290	MTX 3291	MTX 3292	MTX 3293
Tensiuni c.c., c.a. și c.a.+c.c.	60 mV - 1.000 V		100 mV - 1.000 V	
Precizie c.c.	0,3%	0,05%	0,03%	0,02%
Bandă de trecere c.a., c.a.+c.c.	20 kHz	100 kHz	100 kHz	200 kHz
Curent c.c., c.a. și c.a.+c.c.	600 μA - 10 A/20 A (max. 30 sec)*		1.000 μA - 10 A/20 A (max. 30 sec)	
Precizie c.c.	0,08%		0,01%	
Frecvență	60 Hz - 600 kHz		10 Hz - 5 MHz	
Rezistență	600 Ω - 60 MΩ		100 Ω - 100 MΩ	
Continuitate sonoră	600 'Ω SEMNAL < 30 'Ω ± 5 'Ω < 5 V		1.000 'Ω SEMNAL < 20 'Ω < 3,5 V	
Testare diode	3 V rezoluție 1 mV		Diodă 0 -2,6 V< 1 mA+Diodă Zener sau led 0-20 V< 11 mA	
Capacități	6 nF - 60 mF		1 nF - 10 mF	
Temperatură PT100/1000	200 °C - 800 °C	200 °C - 800 °C	200 °C - 800 °C	
Temperatură TK/TJ	—	—	-40 - +1.200 °C	

Alte funcții	MTX 3290	MTX 3291	MTX 3292	MTX 3293
Supraveghere	MAX/MIN/MEDIU cu marcaj temporal sau VÂRF ±, pe toate pozițiile principale			
REL	Valoare relativă REL+ afișaj secundar pentru valoarea măsurată de referință*		Valoare relativă REL- delta unitate sau pe 3 afișaje + măsurare principală	
Filtru MLI	Trece jos 300 Hz de ordinul al 4-lea pentru măsurarea pe un variator de motor asincron			
Funcție clește cu ieșire în V cu citire directă	Integrarea raportului 1/1 ,1/10,1/100,1/1.000 mV/A		Raport parametrizabil Ax	
Funcții sau măsurători secundare	dBm și putere activă VA, raport ciclic +/- și lățime impuls*		3 măsurători + măsurătoarea principală	
SPEC	—	—	Afișaj toleranțe de măsurare + Smin + Smax	
GRAFIC	—	—	Tendința măsurătorilor principale < 60 s + Zoom + Cursor	
Zero central	Bargraf selectabil sau automat* în V c.c. și I c.c.		Bargraf automat de tendințe	
Memoria măsurătorilor	—	—	1.000	6.500