





**NOU!**

**TRADUCTOARE DE SEMNALE ELECTRICE – SERIA SIRAX**

- Carcasă compactă și robustă
- Intrari (în funcție de model): tensiune, curent, frecvență, putere
- Programare pe teren – prin apăsarea a 2 butoane sau cu software CB-Configurator
- Protecție cu parolă
- Ecran LCD cu iluminare
- Interfață RS485 (Modbus RTU)
- Software pentru configurare, management de date și vizualizare
- Clasă de precizie 0.2
- 3 ani garanție
- Deja integrat în *SMARTCOLLECT* – software de management de date

	BT 5100	BT 5200	BT 5300	BT 5400
				
	SIRAX BT5100	SIRAX BT5200	SIRAX BT5300	SIRAX BT5400
Tip traductor Tip conectare	<b>Tensiune</b> 1 fază	<b>Curent</b> 1 fază	<b>Frecvență</b> 1 fază	<b>Putere</b> 1 fază 3 faze / 3 fire 3 faze / 4 fire
Intrări				
Tensiune nominală	57...500V	-	57...500V	57...500V
Valoare în primar	57...400kV	-	-	100...692kV
Curent nominal	-	1...5A	-	1...5A
Valoare în primar	-	1...9999A	-	1...9999A
Frecvență nominală	45...65 Hz	45...65 Hz	45...55 Hz, 48...52 Hz, 55...65 Hz, 45...65 Hz	25...60 Hz
Consum putere	<0.6VA	<0.2VA	<0.6VA	< 0,6 VA (tens) < 0,2 VA (curent)
Capacitate suprasarcină	1.2 x UN permanent 2 x UN, 10x1 s, 10 min.	1.2 x IN permanent 10 x IN, 5x3 s, 5 min. 50 x IN, 1x1 s, 1 h	1.2 x UN permanent 2 x UN, 10x1 s, 10 min.	1.2 x UN / IN permanent 2 x UN, 10x1 s, 10 min. / 10 x IN, 5x3 s, 5 min. 50 x IN, 1x1 s
Alimentare	60...300 Vcc/ca	60...300 Vcc/ca	60...300 Vcc/ca	60...300 Vcc/ca
Ieșiri analogice	0...20 mA / 4...20 mA sau 0...10 V	0...20 mA / 4...20 mA sau 0...10 V	0...20 mA / 4...20 mA sau 0...10 V	Unipolar 0...20 mA / 4...20 mA / 0...10 V Bipolar -20...0...+20 mA / -10...0...+10 V
Comunicație	Standard RS485: Modbus/RTU	Standard RS485: Modbus/RTU	Standard RS485: Modbus/RTU	Standard RS485: Modbus/RTU
Condiții de mediu				
Temp. operare	0 ... 23 ... 45 °C	0 ... 23 ... 45 °C	0 ... 23 ... 45 °C	0 ... 23 ... 45 °C
Temp. stocare	-40...70 °C	-40...70 °C	-40...70 °C	-40...70 °C
Influență	± 0.2% / 10 °C	± 0.2% / 10 °C	± 0.2% / 10 °C	± 0.2% / 10 °C
Umiditate rel.	≤75%	≤75%	≤75%	≤75%
Afișaj	LCD	LCD	LCD	LCD
Dimensiuni	43.75x65.5x106.5 mm / 400g	43.75x65.5x106.5 mm / 400g	43.75x65.5x106.5 mm / 400g	78.5x65.5x106.5 mm / 400 g
<b>COD</b>	<b>175267</b>	<b>175283</b>	<b>175308</b>	<b>175316</b>
<b>COMANDA</b>				