

Transformatoarele de curent sunt componente de bază ale sistemelor de măsurare și sunt utilizate acolo unde măsurarea directă a curentului nu este posibilă.

Acestea sunt concepute pentru a transforma curentul detectat în primar, în curenți analogici, în secundar, care poate fi utilizat de dispozitivele de măsurare: ampermetre, analizoare de rețea, contoare etc.

Transformatoarele de curent pot fi instalate pe cabluri și bare de cupru. Materialul din care sunt compuse este fabricat ignifug.

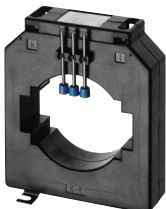
**Standard:** IEC EN 60044-1 și IEC 185 (1987)



SRA00505



SRD80005



SRF25005

### Transformator de curent

	Secțiune bare (mm)	Secțiune cabluri (mm)	Tip	Amb.	Cod
50/5A	15x15 sau 20x10	Ø20	BG213	1	<b>SRA00505</b>
100/5A	20x20 sau 25x10 sau 30x10	Ø23	BG113	1	<b>SRA01005</b>
150/5A	20x20 sau 25x10 sau 30x10	Ø23	BG113	1	<b>SRA01505</b>
200/5A	20x20 sau 25x10 sau 30x10	Ø23	BG113	1	<b>SRA02005</b>
250/5A	20x20 sau 25x10 sau 30x10	Ø23	BG113	1	<b>SRA02505</b>
300/5A	40x12	Ø28	BG413	1	<b>SRI03005</b>
400/5A	20x20 sau 25x10 sau 30x10	Ø23	BG113	1	<b>SRC04005</b>
600/5A	50x12	Ø45	BG513	1	<b>SRJ06005</b>
800/5A	60x10 sau 50x30	Ø45	BG613	1	<b>SRD08005</b>
1000/5A	60x10 sau 50x30	Ø45	BG613	1	<b>SRD10005</b>
1250/5A	80x10 sau 60x30	Ø60	BG814	1	<b>SRE12505</b>
1600/5A	80x10 sau 60x30	Ø60	BG814	1	<b>SRE16005</b>
2000/5A	2x100x10 sau 80x50	Ø85	BG1034	1	<b>SRF20005</b>
2500/5A	2x100x10 sau 80x50	Ø85	BG1034	1	<b>SRF25005</b>
3000/5A	3x120x10	-	BG1254	1	<b>SRG30005</b>
4000/5A	3x120x10	-	BG1254	1	<b>SRG40005</b>



SRZH01

### Adaptor montaj șină DIN pentru SRxxx

	Amb.	Cod
pentru tip BG113, BG213, BG413	1	<b>SRZH01</b>