

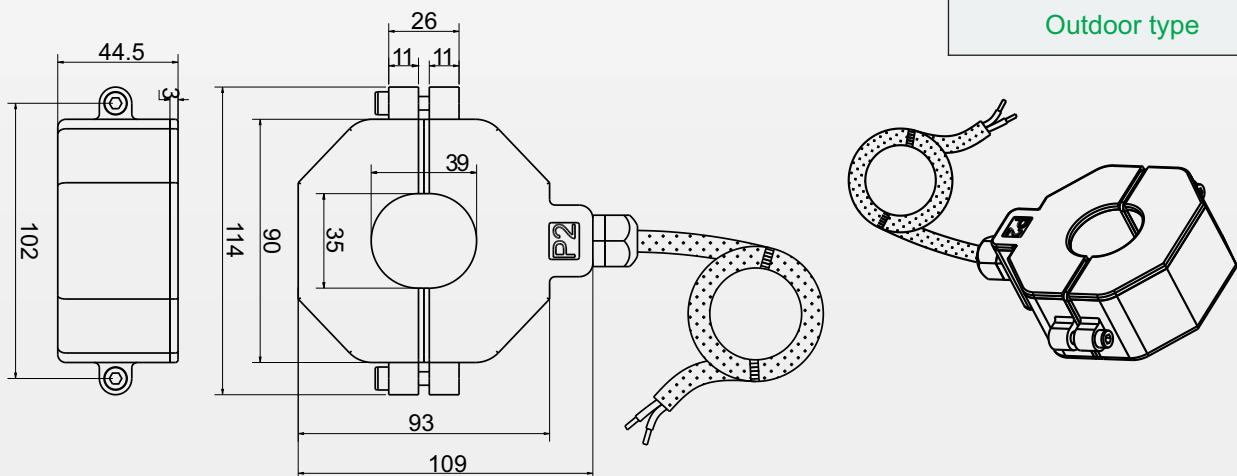
I. ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT (SPECIFICATION)

• Cấp chính xác đo lường	: 0,5 ; 1 hoặc 3	• Class	: 0.5 ;1 or 3
• Điện áp cao nhất (Umax)	: 1,2 kV	• Maximum Voltage (Umax)	: 1,2 kV
• Tần số danh định (fn)	: 50 Hz	• Frequency (fn)	: 50 Hz
• Dung lượng danh định	: 2,5 ÷ 30 VA	• Rated burden	: 2.5 ÷ 30 VA
• Dòng sơ cấp danh định (In)	: 5 ÷ 10000 A	• Primary rated current (In)	: 5 ÷ 10000 A
• Dòng thứ cấp danh định (Ib)	: 5 A hoặc 1 A	• Secondary rated current (Ib)	: 5 A or 1 A
• Dòng điện nhiệt ngắn hạn (Ith)	: 60 ÷ 80 In/s	• Rated short time withstand current (Ith)	: 60 ÷ 80 In/s
• Dòng điện động (Idyn)	: 2,5 Ith	• Dynamic current (Idyn)	: 2.5 Ith
• Dòng quá tải liên tục	: 1,2In	• Continuous overload current	: 1.2In
• Nhiệt độ làm việc	: 0 ÷ 50°C	• Rated temperature	: 0 ÷ 50°C
• Thử cách điện	: 3kV/ phút	• Power frequency withstand voltage	: 3kV/min
• Thử điện áp xung	: 8kV (1,2/50µs)	• Impulse withstand voltage	: 8kV (1,2/50µs)
• Giới hạn tăng nhiệt độ	: 60°C	• Limit of temperature rise	: 60°C
• Độ ẩm tương đối	: 95%	• Ambient relative humidity	: 95%
Tiêu chuẩn sản xuất IEC60044-1, TCVN 7697-1		Standard of production IEC60044-1, TCVN 7697-1	

II. THÔNG SỐ KỸ THUẬT (TECHNICAL DATA)

Biến dòng hạ thế kiểu kẹp BD04, ccx 3 Split Current transformer type BD04, class 3

Số vòng sơ cấp	Dung lượng	Cấp chính xác	Khối lượng
Primary turn	Burden	Class	Weigth
(W1)	(VA)		(kg)
1	2,5	3	1,45
			Lắp đặt ngoài trời
			Outdoor type



Kiểu BD04 (Type BD04)



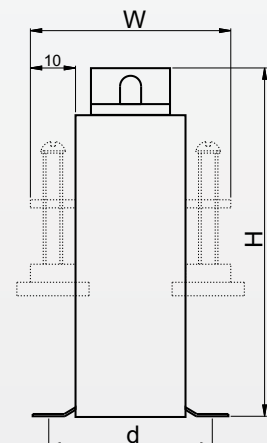
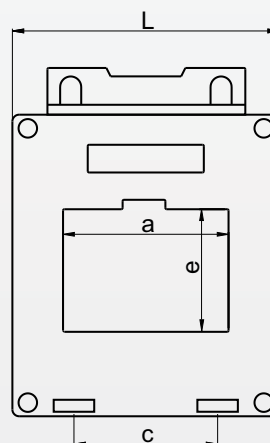
Biến dòng hạ thế kiểu BD03 - ccx 0,5

Current transformer type BD03 - class 0.5

Dòng điện sơ cấp	Số vòng sơ cấp	Dung lượng	Cấp chính xác	Kích thước - Dimesions (mm)						Khối lượng
				Dài	Rộng	Cao	Lắp đặt			
Primary current	Primary turn	Burden	Class	Length	Width	Height	Assembly			Weight
(A)	(W1)	(VA)		(L)	(W)	(H)	(a x e)	c	d	(kg)
50; 75	2	2,5	0,5	60	64	83	30 x 11	28,5	67	0,40
100; 125	1	2,5	0,5	60	64	83	30 x 11	28,5	67	0,40
150	1	2,5	0,5	60	64	101	32 x 32	28,5	67	0,35
200; 250	1	5	0,5	60	64	101	32 x 32	28,5	67	0,35
300; 400	1	5	0,5	60	64	101	32 x 32	28,5	67	0,36
500; 600	1	5; 10	0,5	60	64	101	32 x 32	28,5	67	0,38
800	1	10; 15	0,5	118	64	118	81 x 31	60,5	67	0,45
1000; 1200; 1500; 1600	1	15	0,5	118	64	118	81 x 31	60,5	67	0,5 ÷ 0,6
2000; 2500	1	15	0,5	167	167	153	121 x 51	54	69	1,0 ÷ 1,1
3000	1	15	0,5; 5P10	116	91,5	277	51 x 130	75	94	3,1
4000	1	15	0,5; 5P10	150	91,5	268	85 x 130	109	94	3,6
5000; 6000	1	15	0,5; 5P10	205	91,5	300	140 x 155	164	94	5,2

Lắp đặt trong nhà

Indoor type



Kiểu BD03 (Type BD03)

