

角窓貫通形変流器 CLM

1100V 以下、ブスバー配線用、150～6000A

形 式

■ 定格負担：15VA CLM-15

定格一次 電流 (A)	外形図			質量 (kg)	基本価格 (円)	
	たて 取付	よこ 取付	ブスバー 直取付		5A	1A
150	図 5	図 6	—	2.1	11,600	40,850
200	図 1	図 2	図 15-1	1.1	4,740	16,500
250	図 1	図 2	図 15-1	1.1	4,850	16,500
300	図 1	図 2	図 15-1	1.1	4,950	17,400
400	図 3	図 4	図 15-2	0.6	5,040	18,000
500	図 3	図 4	図 15-2	0.6	5,160	18,500
600	図 3	図 4	図 15-2	0.5	5,740	20,100
750	図 3	図 4	図 15-2	0.5	6,230	21,600

二次電流：5A または 1A

■ 定格負担：40VA CLM-40

定格一次 電流 (A)	外形図			質量 (kg)	基本価格 (円)	
	たて 取付	よこ 取付	ブスバー直 取付 (本数)		5A	1A
200	図 5	図 6	—	2.3	8,910	10,500
250	図 5	図 6	—	2.3	9,100	27,300
300	図 1	図 2	図 15-3 (1本)	1.1	9,190	27,660
400	図 1	図 2	図 15-3 (1本)	1.1	7,510	22,800
500	図 1	図 2	図 15-3 (1本)	1.1	8,610	26,100
600	図 7	図 8	図 15-4 (1本)	1.1	9,290	27,900
750	図 7	図 8	図 15-4 (1本)	1.1	9,400	28,200
800	図 7	図 8	図 15-4 (1本)	0.9	9,590	—
1000	図 9	図 10	図 15-5 (1本) 図 16-1 (2本)	1.2	10,500	—
1200	図 9	図 10	図 15-5 (1本) 図 16-1 (2本)	1.2	10,800	—
1500	図 9	図 10	図 15-5 (1本) 図 16-1 (2本)	1.1	12,200	—
2000	図 9	図 10	図 15-5 (1本) 図 16-1 (2本)	1.2	15,400	—
2500	図 11	図 12	図 16-2 (2本)	4.8	20,300	—
3000	図 11	図 12	図 16-2 (2本)	4.8	26,100	—
4000	図 11	図 12	—	6.3	49,500	—
5000	図 13	図 14	—	14	91,000	—
6000	図 13	図 14	—	14	95,000	—

二次電流：5A または 1A

(二次電流 1A のとき、定格一次電流 800～6000A
は製作できません)

ご注文方法 (例)

- ・ 形 式：CLM-40
 - ・ CT 比：500/5 (CT 比 = 定格一次電流 / 二次電流)
 - ・ 取付：たて取付 (標準品は立て取り付けです)
- 別売り品 (必要時にご指定下さい)

- ・ ブスバー直取付金具：定格 1000～2000A のときは、ブスバー本数もご指定ください。
- ・ 端子絶縁キャップ (発注単位 100 個)
1 台当りの所要量
 - 150～2000A 用：形式 CW-M1 (二次端子用) … 2 個
 - 2500～4000A 用：形式 CW-M3 (二次端子用) … 2 個

仕 様

規 格：JIS C1731-1

取付方法：横取付、縦取付、ブスバー取付

確度階級：1.0 級

最高電圧：1.15kV

商用周波耐電圧：4kV

過電流強度：40 倍

定格周波数：50/60 共用

設置仕様

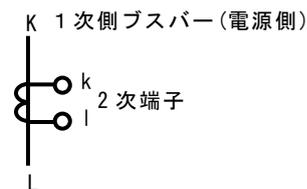
使用周囲温度範囲：-20～+40°C (24 時間の平均温度 35°C 以下)

使用湿度範囲：結露不可

標 高：1000m 以下

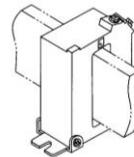
周囲環境：じんあい、腐食性ガス、潮風 (塩分) の少ないところ

接続図

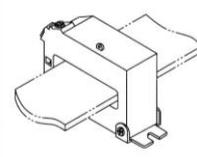


取付方式

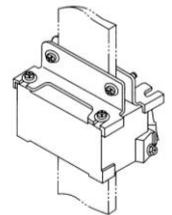
たて取付け



よこ取付け



ブスバー直取付け



外形図 (単位：mm) 次ページ

たて取付

よこ取付

■ CLM-15 200~300A, CLM-40 300~500A

図1

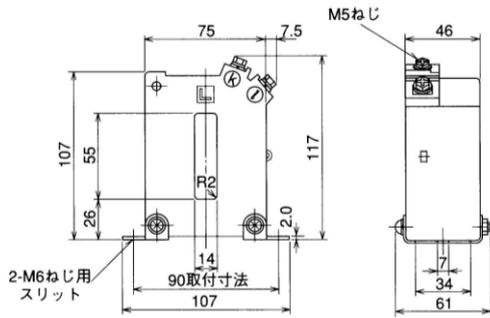
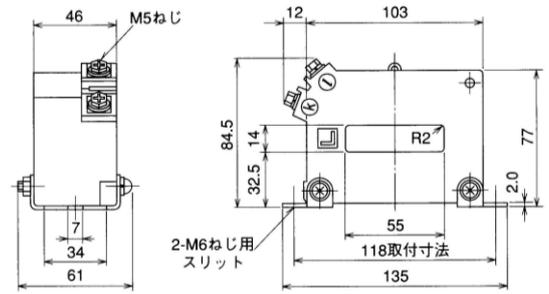


図2



■ CLM-15 400~750A

図3

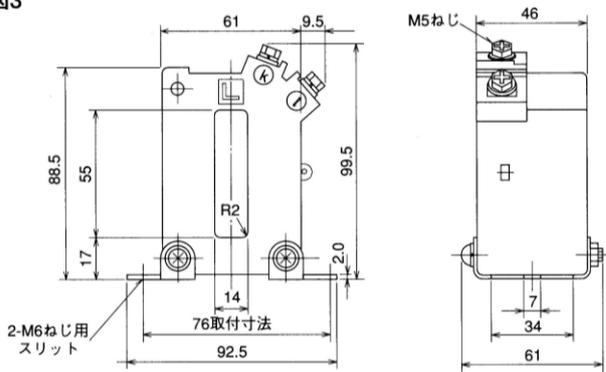
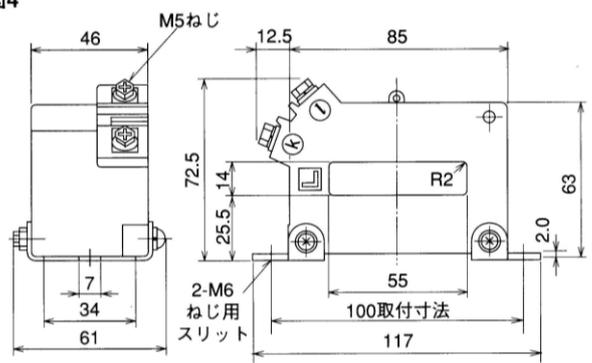


図4



■ CLM-15 150A, CLM-40 200・250A

図5

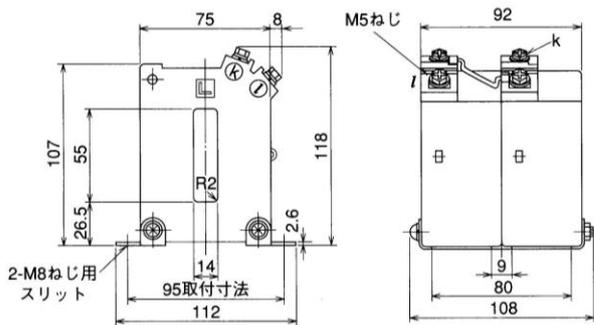
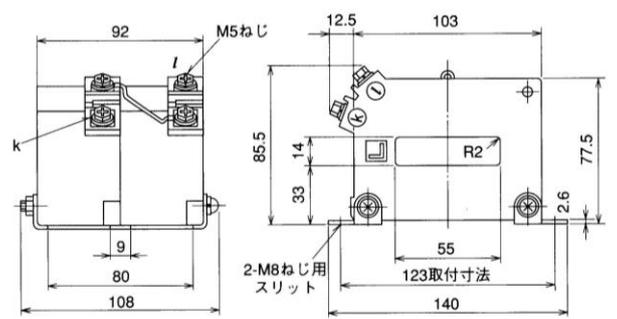


図6



■ CLM-40 600~800A

図7

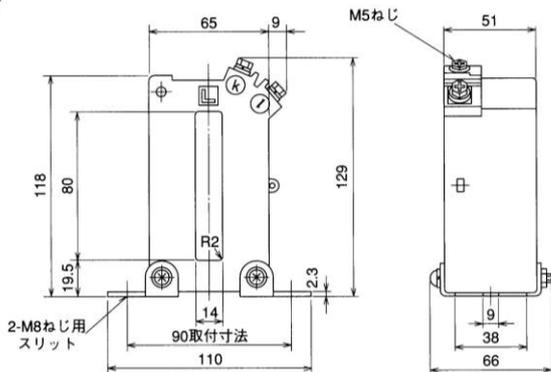
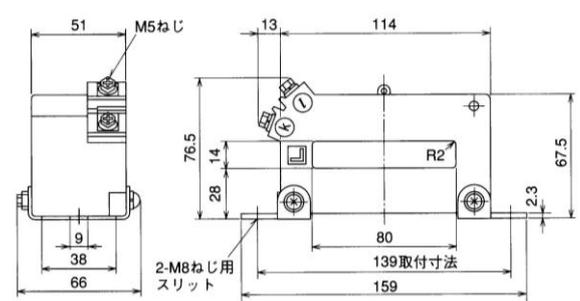


図8



たて取付

よこ取付

■ CLM-40 1000~2000A

図9

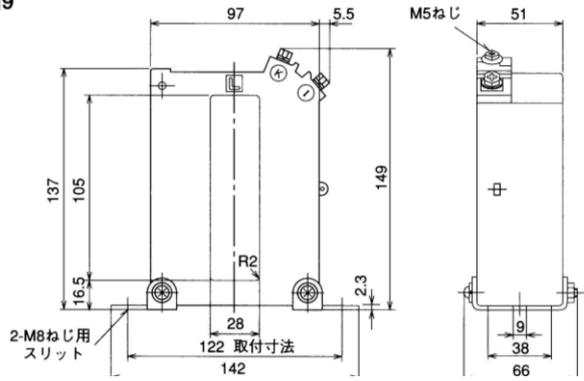
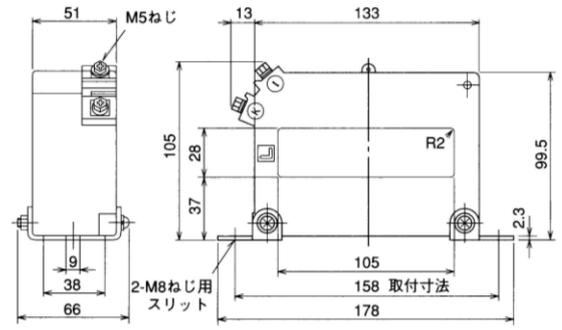


図10



■ CLM-40 2500~4000A

図11

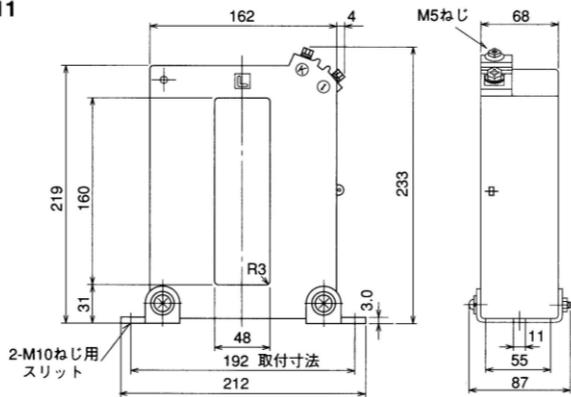
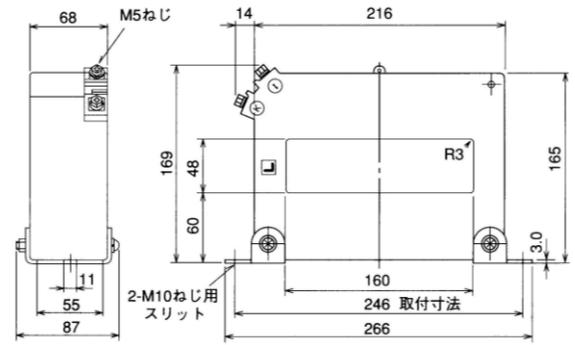


図12



■ CLM-40 5000・6000A

図13

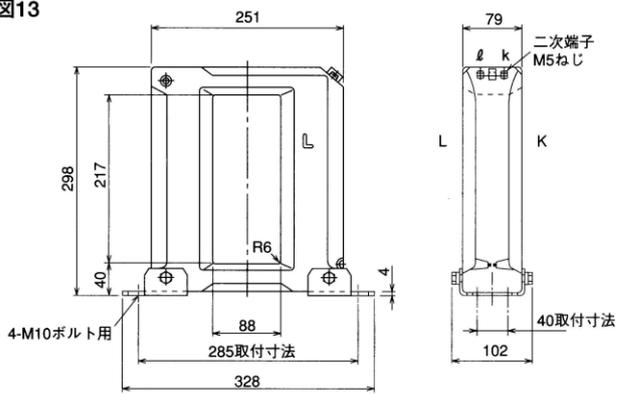
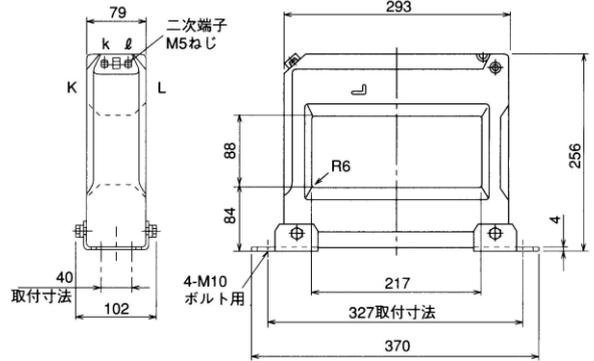
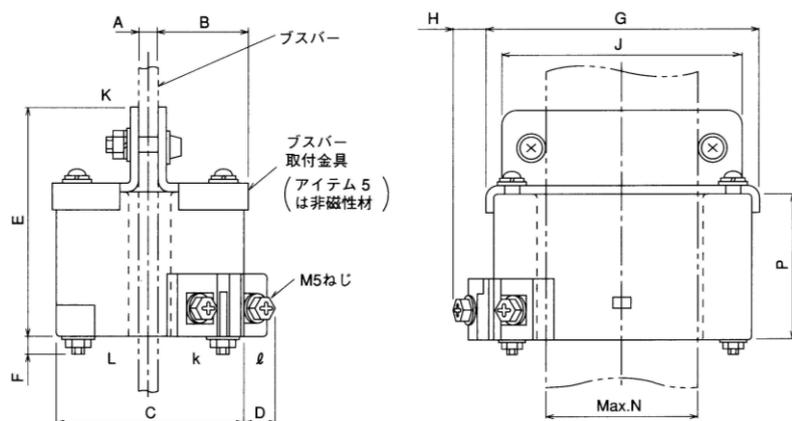


図14



■ ブスバー 1 本取付 CLM-15 200~750A、CLM-40 300~2000A

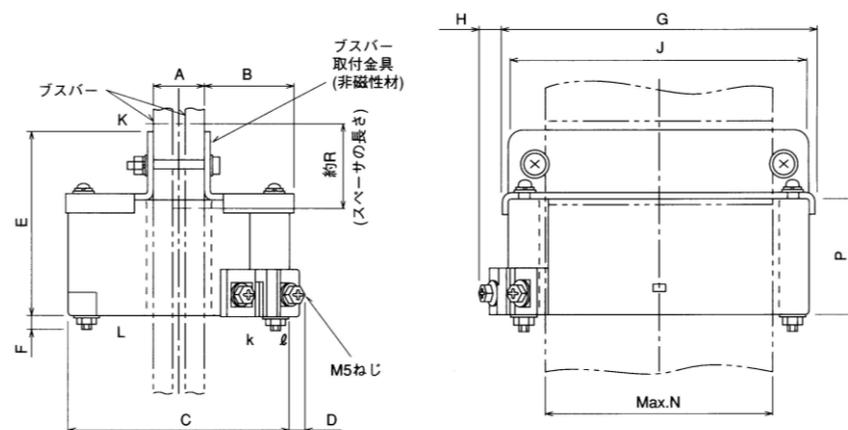
図 15



アイテム	形式	定格一次電流 (A)	A	B	C	D	E	F	G	H	J	N	P
1	CLM-15	200・250・300	5~10	33.5	75	7.5	74	6.5	110	8.5	90	50	45
2		400・500・600・750	5~10	26.5	61	9.5	73.5	7	90.5	9.5	81	50	46
3	CLM-40	300・400・500	5~10	33.5	75	7.5	74	6.5	110	8.5	90	50	46
4		600・750・800	5~10	27.5	65	9	79	6.5	121	9	107	75	51
5		1000・1200・1500・2000	6~12	43.5	97	5.5	80.5	7	139	10	129	100	51

■ ブスバー 2 本取付 CLM-40 1000~3000A

図 16



アイテム	形式	定格一次電流 (A)	A	B	C	D	E	F	G	H	J	N	P	R
1	CLM-40	1000・1200・1500・2000	15~24	39	97	5.5	80.5	7	139	10	129	100	51	40
2		2500・3000	15~45	72	162	4	102	17	223	11	210	150	68	60