

アウトプットトランス				プッシュプル用 (SGタップ付)								
品名	推奨容量 (W)	インピーダンス		周波数特性 (±1dB)	挿入 損失	許容直流電流		1次インダクタンス		形状 (質量kg)	用途例	希望小売価格 (税込価格) (¥)
		一次	二次			バランス (2本分)	アン バランス	バランス	アン バランス			
HW-100-5	100 30Hz	5kΩ	4, 8, 16Ω	10 ~ 60kHz	0.15dB	300 mA	5.5 mA	200H	125H	WE-114 (6.2)	KT-88, EL-34, EL-156 6550A, 6L6GC, 300B	48,000 (50,400)
HW-60-5	60 30Hz	5kΩ	4, 8, 16Ω	10 ~ 70kHz	0.2 dB	250 mA	4.0 mA	200H	125H	WE-102 (4.1)	KT-88, EL-34, 300B 6550A, 6L6GC	39,600 (41,580)
HW-40-10	40 45Hz	10kΩ	4, 8, 16Ω	10 ~ 60kHz	0.2 dB	180 mA	2.8 mA	250H	150H	WE-85 (2.4)	6V6, VT-62/801A 6F6, VT-25/10, 42	27,000 (28,350)
HW-40-8	40 45Hz	8kΩ	4, 8, 16Ω	10 ~ 60kHz	0.2 dB	200 mA	3.5 mA	200H	130H	WE-85 (2.4)	6L6GC, 6BQ5 6F6, 6V6, KT-66	27,000 (28,350)
HW-40-5	40 45Hz	5kΩ	4, 8, 16Ω	10 ~ 60kHz	0.2 dB	250 mA	4.0 mA	150H	90H	WE-85 (2.4)	EL-34, 2A3, 6A3, 45 6L6GC, 6B4G, VT52	27,000 (28,350)
HW-25-8	25 45Hz	8kΩ	4, 8, 16Ω	10 ~ 70kHz	0.3 dB	150 mA	3.5 mA	180H	110H	WE-85 (2.4)	6V6, 6BQ5, 71A 6F6, 7189A	23,400 (24,570)
HW-25-5	25 45Hz	5kΩ	4, 8, 16Ω	10 ~ 70kHz	0.3 dB	200 mA	4.0 mA	130H	80H	WE-85 (2.4)	2A3, 6B4G, VT52 6A3, 6BM8	23,400 (24,570)
HW-15-8	15 50Hz	8kΩ	4, 8, 16Ω	15 ~ 50kHz	0.35 dB	120 mA	5.0 mA	120H	85H	WE-66 (1.3)	6V6, 6BQ5, 6BX7, 6F6, 6AC5, 6GW8	17,400 (18,270)
HW-15-5	15 50Hz	5kΩ	4, 8, 16Ω	15 ~ 50kHz	0.35 dB	150 mA	5.0 mA	75H	60H	WE-66 (1.3)	VT52, 2A3, 6BM8 6B4G, 71A, 6L6(T)	17,400 (18,270)
New HWC-30-8	30 50Hz	8kΩ	4, 8, 16Ω	10 ~ 50kHz	0.2 dB	160 mA	5.0 mA	160H	120H	PL-85B (2.0)	6L6GC, 6BQ5 6F6, 6V6, KT-66	17,400 (18,270)
New HWC-30-5	30 50Hz	5kΩ	4, 8, 16Ω	10 ~ 50kHz	0.2 dB	220 mA	5.0 mA	100H	80H	PL-85B (2.0)	EL-34, 2A3, 6A3, 45 6L6GC, 6B4G, VT52	17,400 (18,270)

●絶縁抵抗：DC500Vにて100MΩ以上

●耐電圧：AC1500V、1分間

アウトプットトランス				シングル用 (SGタップ付)							
品名	推奨容量 (W)	インピーダンス		周波数特性 (±2dB)	挿入 損失	1次インダクタンス /重畳電流	許容 直流電流	形状 (質量kg)	用途例	希望小売価格 (税込価格) (¥)	
		一次	二次								
H-30-5S	30 50Hz	5kΩ	4, 8, 16Ω	25 ~ 70kHz	0.3 dB	25H / 80mA	160 mA	WE-102 (4.1)	PX-25, UX-50 DA-30/PX-25A	39,600 (41,580)	
H-30-3.5S	30 50Hz	3.5kΩ	4, 8, 16Ω	25 ~ 80kHz	0.3 dB	20H / 100mA	200 mA	WE-102 (4.1)	300B, PX25 6550A, 6L6GC	39,600 (41,580)	
H-20-14U	20 50Hz	10kΩ / 14kΩ	4, 8, 16Ω	30 ~ 50kHz	0.3 dB	40H / 50mA(10kΩ) 50H / 45mA(14kΩ)	80 mA	WE-85 (2.4)	6V6, VT-62/801A, 42 6F6, VT-25/10	27,000 (28,350)	
H-20-7U	20 50Hz	5kΩ / 7kΩ	4, 8, 16Ω	25 ~ 70kHz	0.3 dB	23H / 70mA(5kΩ) 30H / 60mA(7kΩ)	100 mA	WE-85 (2.4)	6V6, 6L6GC, 6BQ5 6F6, KT-66, VT52, 45	27,000 (28,350)	
H-20-3.5U	20 50Hz	2.5kΩ / 3.5kΩ	4, 8, 16Ω	25 ~ 90kHz	0.3 dB	13H / 100mA(2.5kΩ) 18H / 80mA(3.5kΩ)	140 mA	WE-85 (2.4)	300B, EL-34, 2A3 6B4G, 6L6GC, 6A3	27,000 (28,350)	
H-507S	7 50Hz	5kΩ / 7kΩ	4, 8, 16Ω	45 ~ 100kHz ±3dB	0.6 dB	15H / 50mA(5kΩ) 20H / 40mA(7kΩ)	65 mA	WE-66 (1.3)	6V6, 6BQ5, 71A 6F6, 7189A, 6AC5	17,400 (18,270)	
H-203S	7 50Hz	2.5kΩ / 3.5kΩ	4, 8, 16Ω	45 ~ 100kHz ±3dB	0.6 dB	6.5H / 70mA(2.5kΩ) 9H / 60mA(3.5kΩ)	90 mA	WE-66 (1.3)	2A3, 6B4G, 6A3, 300B 6L6, EL34, PX4, KT88	17,400 (18,270)	
HC-507U	20 50Hz	5kΩ / 7kΩ	4, 8, 16Ω	30 ~ 45kHz	0.6 dB	20H / 70mA(5kΩ) 26H / 60mA(7kΩ)	100 mA	PL-85B (2.0)	6V6, 6L6GC, 6BQ5 6F6, KT-66, VT52, 45	17,400 (18,270)	
HC-203U	20 50Hz	2.5kΩ / 3.5kΩ	4, 8, 16Ω	30 ~ 60kHz	0.6 dB	10H / 100mA(2.5kΩ) 13H / 80mA(3.5kΩ)	130 mA	PL-85B (2.0)	300B, EL-34, 2A3 6B4G, 6L6GC, 6A3	17,400 (18,270)	

●絶縁抵抗：DC500Vにて100MΩ以上

●耐電圧：AC1500V、1分間

ドライバートランス			シングル/P.P. 用					
品名	一次インピーダンス	巻数比	周波数特性 (±2dB)	1次インダクタンス	1次直流電流 直列/並列	形状 (質量kg)	用途例	希望小売価格 (税込価格) (¥)
A-107	7kΩ	1×2 : 2×2	25 ~ 25kHz	70H-10mA 80H-5mA	10mA/20mA	WE-60 (0.8)	12AU7, 76 6SN7, 5687	22,200 (23,310)
A-105	5kΩ	1×2 : 1×2	25 ~ 40kHz	50H-15mA 60H-7mA	15mA/30mA	WE-60 (0.8)	5687, 6AH4GT 6S4A, 6BQ5(T)	22,200 (23,310)

●絶縁抵抗：DC500Vにて100MΩ以上

●耐電圧：AC1500V、1分間

ラインアウトトランス				シングル/P.P. 用				
品名	インピーダンス		周波数特性 (-2dB)	挿入 損失	定格 直流電流	許容 直流電流	形状 (質量kg)	希望小売価格 (税込価格) (¥)
	一次	二次						
HL-20K-6	20KΩ	600Ω/150Ω スプリット	25 ~ 45kHz	0.7 dB	15mA	30mA	WE-60 (0.8)	18,000 (18,900)
HL-10K-6	10KΩ	600Ω/150Ω スプリット	20 ~ 45kHz	0.7 dB	15mA	35mA	WE-60 (0.8)	18,000 (18,900)

●絶縁抵抗：DC500Vにて100MΩ以上

●耐電圧：AC1500V、1分間

MCトランス		MCカートリッジ用インプットトランス				
品名	一次インピーダンス ( )は推奨負荷抵抗接続時	2次負荷抵抗		昇圧比(利得)	形状 (重量kg)	希望小売価格 (税込価格) (¥)
		定格負荷抵抗	推奨負荷抵抗			
HM-3	一次シリーズ接続 12 (7~40)	4.7KΩ	47KΩ	20倍 (26dB)	WE-60L (0.5)	21,000 (22,050)
	一次パラレル接続 3 (2~7)	4.7KΩ	47KΩ	40倍 (32dB)		

●絶縁抵抗：DC250Vにて100MΩ以上

●耐電圧：AC250V、1分間

○カタログの記載内容は、改良のため予告なく変更することがあります。

パワートランス		(静電シールド、磁気シールド付)				
品名	規格			形状 (質量kg)	用途例	希望小売価格 (税込価格) (¥)
	一次	二次				
PT-400B	100V	20V-0-280V-320V-360V-720mA AC (450mA DC;7リツジ 整流) 75V-0-75V-0.15A、6.3V-4A(2回路)、6.3V-2A(2回路)		WE-114 (8.1)	KT88, EL34, EL156	47,400 (49,770)
PT-300B	100V	20V-0-280V-310V-350V-530mA AC (330mA DC;7リツジ 整流) 0-70V-0.12A、6.3V-3.5A(2回路)、6.3V-2A(2回路)		PB-114 (5.9)	KT88, KT66, EL34, 6L6GC	28,800 (30,240)
PT-270	100V	320V-280V-0-60V-280V-320V-275mA AC (390mA DC;両波整流) 0-2.5V-6.3V-5A(2回路)、6.3V-2.5A、5V-3A		PB-114 (5.8)	KT88,KT66, VT52, 6L6GC, EL34/6CA7 6550A, 6B4G, 12E1, 2A3, 6L6G/CV1947	25,800 (27,090)
PT-260	100V	480V-420V-240V-0-240V-420V-480V-170mA AC (250mA DC; 0-6.3-7.5V-5A(2回路)、6.3V-3A、5V-3A 両波整流 整流管 ①チョークインプット 250mA チョークインプット 使用時 ②コンデンサーインプット 170mA		PB-114 (5.7) (PT250 と同寸法)	①シングルステレオ、P Pモノラル VT52, 6B4G, 6A3, KT66, 350B ②シングルステレオ、P Pモノラル VT25, VT62, 50, 6L6GC, EL34	25,800 (27,090)
PT-250	100V	500V-380V-240V-0-240V-380V-500V-150mA AC (200mA DC; 7.5V-4.5A(2回路)、6.3V-3A、5V-3A 両波整流)		PB-114 (5.7)	10, VT25, VT25A, 801A, VT62, 50	24,000 (25,200)
PT-240	100V	480V-420V-240V-0-240V-420V-480V-170mA AC (250mA DC; 0-2.5-5V-5.5A(2回路)、6.3V-3A、5V-3A 両波整流 整流管 ①チョークインプット 250mA チョークインプット 使用時 ②コンデンサーインプット 170mA		PB-114 (5.7) (PT250 と同寸法)	①シングルステレオ、P Pモノラル 2A3, 300B, 45, PX4, PX25 ②シングルステレオ、P Pモノラル PX25A, DA30, 300B	24,000 (25,200)
PT-220	100V	380V-320V-0-100V-320V-380V-200mA AC (280mA DC; 0-4V-5V-3A(2回路)、0-6.3V-10V-2.5A、5V-3A 両波整流)		PB-114 (5.2)	300B, PX25, PX4,	24,000 (25,200)
PT-180	100V	280V-250V-0-60V-250V-280V-220mA AC (300mA DC; 6.3V-2.5A(3回路)、5V-3A 両波整流)		PB-102 (4.3)	6V6, 6F6, 6L6GC, 6BM8, 6B4G 6BQ5, 7189A, R120, 42	19,200 (20,160)
PT-160	100V	320V-280V-0-280V-320V-140mA AC (190mA DC;両波整流) 0-2.5V-6.3V-3A(2回路)、6.3V-2.5A、5V-3A		PB-102 (3.9)	2A3, 6A3, PX4, VT52, E406N, 6AC5, 6B4G, KT66, 6BQ5, 6F6, 6V6, 6BM8, 71A, 42, 45, 46	18,000 (18,900)
PT-150	100V	280V-250V-220V-0-220V-250V-280V-160mA AC (220mA DC; 0-6.3V-2A(3回路)、5V-3A 両波整流)		PB-102 (3.9)	6V6, 6F6, 6BM8, 6AC5, 42, 71A, 7189A 6BQ5, 6GW8, KT88, KT66, 6550A, EL34, VT52, 6B4G, 6L6GC, 12E1	15,600 (16,360)
PT-100	100V	280V-250V-0-250V-280V-100mA AC (140mA DC;両波整流) 0-5V-6.3V-2A(2回路)、0-6.3V-2A、5V-2A		PB-95 (2.8)	6F6, 6BQ5, 6AC5, プリアンプ用 6BM8, 71A, 6V6, 42	13,200 (13,860)
New PT-95	100V	230V-200V-0-200V-230V-120mA AC (170mA DC;両波整流) 0-5V-6.3V-2A(2回路)、0-6.3V-2A、5V-2A		PB-95 (2.8)	WE101D, WE104D, 6K6GT, 41 プリアンプ用 WE311A, WE349A, 6BM8, 71A	13,200 (13,860)
PT-60	100V	260V-0-260V-35mA AC (50mA DC;両波整流) 0-15V-2A、6.3V-1A		PB-78 (1.7)	プリアンプ用	11,400 (11,970)

●絶縁抵抗：DC500Vにて100MΩ以上

●耐電圧：AC1500V、1分間

チョークコイル		(磁気シールド付)				
品名	規格				形状 (質量kg)	希望小売価格 (税込価格) (¥)
	インダクタンス	定格電流	最大許容電流	直流抵抗		
C-60-50W	60H/15H	50mA/100mA	60mA/120mA	840/210Ω	WE-66 (1.3)	16,400 (17,220)
C-16-150W	16H/4H	150mA/300mA	180mA/360mA	200/50Ω	WE-85 (3.0)	18,800 (19,740)
C-10-200W	10H/2.5H	200mA/400mA	250mA/500mA	140/35Ω	WE-85 (3.0)	18,800 (19,740)
C-10-130W	10H/2.5H	130mA/260mA	150mA/300mA	160/40Ω	WE-66 (1.3)	16,400 (17,220)
C-30-80W	30H/7.5H	80mA/160mA	90mA/180mA	440/110Ω	WE-66 (1.3)	16,400 (17,220)
C-6-250W	6H/1.5H	250mA/500mA	280mA/560mA	88/22Ω	WE-85 (3.0)	18,800 (19,740)
C-30-40	30H	40mA	50mA	460Ω	CB-60 (0.7)	5,800 (6,090)
C-1-400	1H	400mA	450mA	18Ω	CB-68 (0.85)	7,000 (7,350)
☆C-50-30	50H	30mA	40mA	1500Ω	WE-60 (0.85)	11,800 (12,390)
CC-10-200W	10H/2.5H	200mA/400mA	230mA/450mA	150/37Ω	PH-78 (1.8)	13,800 (14,490)

☆：受注生産品、配線銘板なし

●絶縁抵抗：DC500Vにて100MΩ以上

●耐電圧：AC1500V、1分間

チョークインプット用チョークコイル		(磁気シールド付)					
品名	規格				形状 (質量kg)	希望小売価格 (税込価格) (¥)	
	定格	安全電流	直流抵抗	最大交流入力電圧			臨界電流 (入力電圧最大の時)
C-25-150CH	25H-150mA	200mA	205Ω	700V MAX	30mA MIN	WE-85 (2.4)	21,000 (22,050)
C-15-200CH	15H-200mA	240mA	130Ω	600V MAX	40mA MIN	WE-85 (2.4)	21,000 (22,050)

●絶縁抵抗：DC500Vにて100MΩ以上

●耐電圧：AC 2000V、1分間

●チョーク入力回路ではチョークのワナリ音と漏れ磁束はコンデンサー入力に比べて増加します。

●チョーク入力用のチョークコイルはコンデンサー入力回路にそのまま使用できます。

お問い合わせは信用ある当店で



橋本電気株式会社

〒124-0012 東京都葛飾区立石 2-17-11

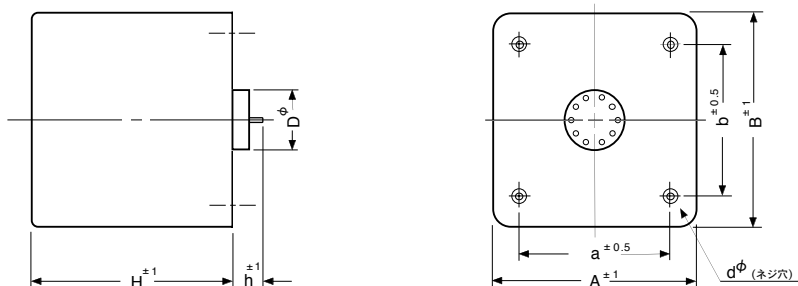
Tel. 03-3691-4173 Fax. 03-3691-9416

http://www.hashimoto-trans.co.jp

2006年11月1日現在 &lt;06-11S,3000&gt;

取付け寸法図

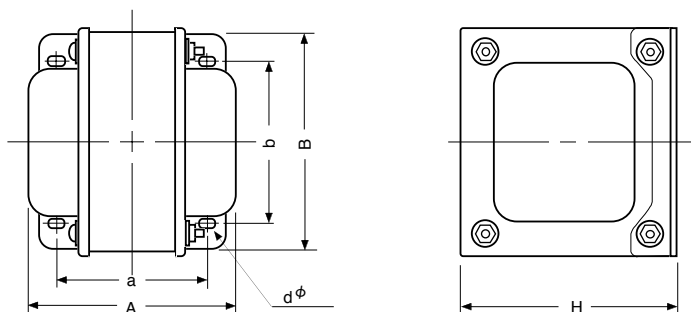
WE Type



取付け寸法表

品名	形状	寸法 (mm)										質量(kg)
		A	B	a	b	C	D	H	h	dφ	Dφ	
HW-100-5	WE-114	124	136	80	80	—	—	120	15	M4	29	6.2
HW-60-5	WE-102	100	110	80	80	—	—	120	15	M4	29	4.1
HW-40-10	WE-85	80	88	55	60	—	—	110	15	M4	29	2.4
HW-40-8	WE-85	80	88	55	60	—	—	110	15	M4	29	2.4
HW-40-5	WE-85	80	88	55	60	—	—	110	15	M4	29	2.4
HW-25-8	WE-85	80	88	55	60	—	—	110	15	M4	29	2.4
HW-25-5	WE-85	80	88	55	60	—	—	110	15	M4	29	2.4
HW-15-8	WE-66	66	66	40	40	—	—	85	15	M3	29	1.3
HW-15-5	WE-66	66	66	40	40	—	—	85	15	M3	29	1.3
H-30-5S	WE-102	100	110	80	80	—	—	120	15	M4	29	4.1
H-30-3.5S	WE-102	100	110	80	80	—	—	120	15	M4	29	4.1
H-20-14U	WE-85	80	88	55	60	—	—	110	15	M4	29	2.4
H-20-7U	WE-85	80	88	55	60	—	—	110	15	M4	29	2.4
H-20-3.5U	WE-85	80	88	55	60	—	—	110	15	M4	29	2.4
H-507S	WE-66	66	66	40	40	—	—	85	15	M3	29	1.3
H-203S	WE-66	66	66	40	40	—	—	85	15	M3	29	1.3
A-107	WE-60	58	52	40	40	—	—	85	15	M3	29	0.8
A-105	WE-60	58	52	40	40	—	—	85	15	M3	29	0.8
HL-20K-6	WE-60	58	52	40	40	—	—	85	15	M3	29	0.8
HL-10K-6	WE-60	58	52	40	40	—	—	85	15	M3	29	0.8
HM-3	WE-60L	58	52	40	40	—	—	55	15	M3	29	0.5
C-16-150W	WE-85	80	88	55	60	—	—	110	15	M4	29	3.0
C-10-200W	WE-85	80	88	55	60	—	—	110	15	M4	29	3.0
C-6-250W	WE-85	80	88	55	60	—	—	110	15	M4	29	3.0
C-25-150CH	WE-85	80	88	55	60	—	—	110	15	M4	29	2.4
C-15-200CH	WE-85	80	88	55	60	—	—	110	15	M4	29	2.4
C-60-50W	WE-66	66	66	40	40	—	—	85	15	M3	29	1.3
C-30-80W	WE-66	66	66	40	40	—	—	85	15	M3	29	1.3
C-10-130W	WE-66	66	66	40	40	—	—	85	15	M3	29	1.3
C-50-30	WE-60	58	52	40	40	—	—	85	15	M3	29	0.85

PH / PL Type

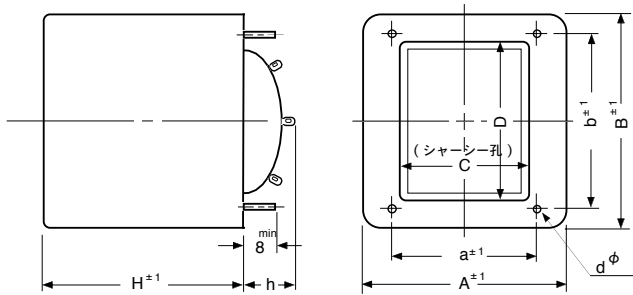


取付け寸法表

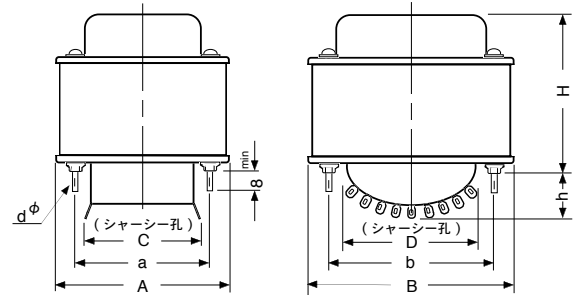
品名	形状	寸法 (mm)										質量(kg)
		A	B	a	b	C	D	H	h	dφ		
HC -507U	PL - 85B	90	90	65	74	—	—	83	—	4.5X7.5	2.0	
HC -203U	PL - 85B	90	90	65	74	—	—	83	—	4.5X7.5	2.0	
HWC-30-8	PL - 85B	90	90	65	74	—	—	83	—	4.5X7.5	2.0	
HWC-30-5	PL - 85B	90	90	65	74	—	—	83	—	4.5X7.5	2.0	
CC-10-200W	PH -78	86	70	65	52	—	—	83	—	4.5X7	1.8	

取付け寸法図

WEPT Type



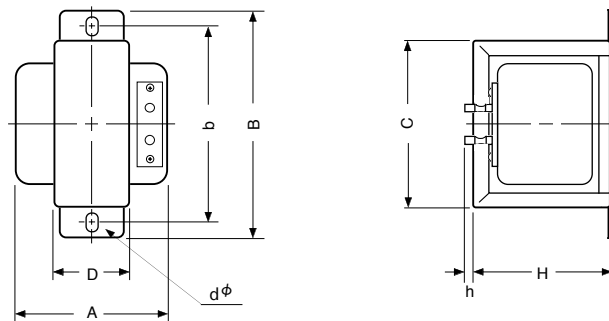
PB Type



取付け寸法表

品名	形状	寸法 (mm)									質量(kg)
		A	B	a	b	C	D	H	h	dφ	
PT-400B	WEPT-114	124	136	76	95	65	83	120	25	M 4	8.1
PT-300B	PB-114	100	120	76	95	65	83	110	32	M 4	5.9
PT-270	PB-114	100	120	76	95	65	83	110	32	M 4	5.8
PT-260	PB-114	100	120	76	95	65	83	110	32	M 4	5.7
PT-250	PB-114	100	120	76	95	65	83	110	32	M 4	5.7
PT-240	PB-114	100	120	76	95	65	83	110	32	M 4	5.7
PT-220	PB-114	100	120	76	95	65	83	110	32	M 4	5.2
PT-180	PB-102	93	107	70	87	60	81	95	32	M 4	4.3
PT-160	PB-102	93	107	70	87	60	81	85	32	M 4	3.9
PT-150	PB-102	93	107	70	87	60	81	85	32	M 4	3.9
PT-100	PB-95	86	100	65	80	56	71	73	32	M 4	2.8
PT-95	PB-95	86	100	65	80	56	71	73	32	M 4	2.8
PT-60	PB-78	70	83	54	66	48	57	69	28	M 4	1.7

CB Type



取付け寸法表

品名	形状	寸法 (mm)									質量(kg)
		A	B	a	b	C	D	H	h	dφ	
C -1 -400	CB - 66	63	90	—	80	71	32	60	3	4.5X6.5	0.85
C -30 -40	CB - 60	62	86	—	75	62	33	54	3	4.5X6.5	0.7