

PTシリーズ

セルフアップ式端子台 DIN35mmレール対応

- PT-10 NEW PT-80 PT-400
- PT-20 PT-90 PT-600
- PT-20H NEW PT-100 NEW
- PT-30 PT-150
- PT-40 PT-200
- PT-50 NEW PT-300



好評のセルフアップPTシリーズのバリエーションを充実させました。

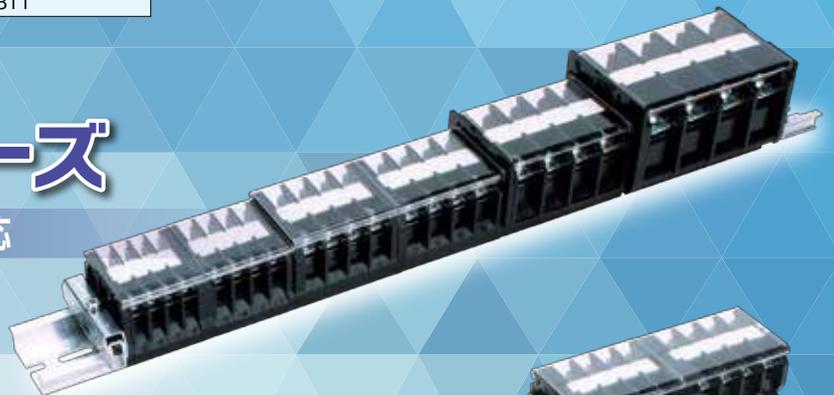
性能・特性	
標準使用状態	周囲温度 -25℃~+60℃(氷結又は、結露しないこと) 相対湿度 45℃~85%
温度上昇	導電金具の温度上昇値35K以下
絶縁抵抗	各充電部相互間及び各充電部と取付 金属板間で200MΩ以上(DC500Vメガ)
商用周波耐電圧	形式 PT-10~PT-150 : 3000V / 1分間 形式 PT-200~PT-600 : 5000V / 1分間
定格インパルス耐電圧	形式 PT-10~PT-150 : 8kV 形式 PT-200~PT-600 : 12kV
準拠規格	JIS C 8201-7-1 NECA C 2811

材質			
本体	変性PPE (黒)	UL94V-0	
導電板	黄銅 (Niメッキ)		
端子ネジ	鉄 (亜鉛メッキ三価クロメート)		
側板	変性PPE (黒)	UL94V-0	
カバー	PC (透明)	UL94V-0	
記名板	PVC (白)		

PTUシリーズ

ネジアップ式端子台 DIN35mmレール対応

- PTU-10 PTU-40
- PTU-20 PTU-80
- PTU-30 PTU-100



PUWシリーズ

ネジアップ式2段端子台 DIN35mmレール対応

- PUW-10 PUW-20 PUW-30 PUW-40



好評のネジアップPTU・PUWシリーズのバリエーションを充実させました。

性能・特性	
標準使用状態	周囲温度 -25℃~+60℃(氷結又は、結露しないこと) 相対湿度 45℃~85%
温度上昇	導電金具の温度上昇値35K以下
絶縁抵抗	各充電部相互間及び各充電部と取付 金属板間で200MΩ以上(DC500Vメガ)
商用周波耐電圧	3000V / 1分間
定格インパルス耐電圧	8kV
準拠規格	JIS C 8201-7-1 NECA C 2811

材質			
本体	変性PPE (黒)	UL94V-0	
導電板	黄銅 (Niメッキ)		
端子ネジ	鉄 (亜鉛メッキ三価クロメート)		
側板	変性PPE (黒)	UL94V-0	
カバー	PC (透明)	UL94V-0	
記名板	PVC (白)		

定格一覧

形式	定格絶縁電圧	適合電線・定格通電電流				端子ネジ	締付トルク		
PT-10 NEW	800V	0.75mm 11A		1.25mm 16A		M3×8L±フリー端子SP付	0.5N・m~1.2N・m		
PT-20		1.25mm 16A		2mm 22A		M3.5×8L±フリー端子SP付	0.8N・m~1.4N・m		
PT-20H NEW		1.25mm 16A		2mm 22A		M3.5×8L±フリー端子SP付	0.8N・m~1.4N・m		
PT-30	1000V	1.25mm 15A		2mm 22A		3.5mm 30A		M4×10L±フリー端子SP付	1.2N・m~1.8N・m
PT-40		3.5mm 30A		5.5mm 40A		8mm 50A		M4×10L±フリー端子SP付	1.2N・m~1.8N・m
PT-50 NEW		5.5mm 40A		8mm 50A		14mm 75A		M5×10L±フリー端子SP付	2.0N・m~3.0N・m
PT-80		8mm 50A		14mm 75A		22mm 95A		M5×12L±フリー端子SP付	2.0N・m~3.0N・m
PT-90		14mm (50A)		22mm 95A		38mm 132A		M6×14L±フリー端子SP付	2.5N・m~3.7N・m
PT-100 NEW		22mm 95A		38mm 132A		60mm 175A		M8×16L±六角ボルトSP,PW付	6.0N・m~9.0N・m
PT-150		38mm 132A		60mm 175A		100mm 240A		M8×16L±六角ボルトSP,PW付	6.0N・m~9.0N・m
PT-200		60mm 175A		100mm 240A		150mm 310A		M10×20L±六角ボルトSP,PW付	10.0N・m~14.7N・m
PT-300		100mm 240A		150mm 310A		200mm 400A		M10×25L±六角ボルトSP,PW付	10.0N・m~14.7N・m
PT-400		150mm 310A		200mm 400A		325mm 600A		M12×30L±六角ボルトSP,PW付	14.0N・m~20.6N・m
PT-600	200mm 400A		325mm 600A				M16×35L±六角ボルトSW,PW付	25.0N・m~37.3N・m	
PTU-10	800V	0.75mm 11A		1.25mm 16A		M3×7.3L±ナベセムス	0.5N・m~1.2N・m		
PTU-20		1.25mm 16A		2mm 22A		M3.5×7.3L±ナベセムス	0.8N・m~1.4N・m		
PTU-30	1000V	2mm 22A		3.5mm 30A		M4×8L±ナベセムス	1.2N・m~1.8N・m		
PTU-40		3.5mm 30A		5.5mm 40A		M4×8L±ナベセムス	1.2N・m~1.8N・m		
PTU-80		5.5mm 40A		8mm 50A		M5×10L±ナベセムス	2.0N・m~3.0N・m		
PTU-100		8mm 50A		14mm 75A		M6×12L±ナベセムス	2.5N・m~3.7N・m		
		22mm 95A		38mm 132A		M6×12L±ナベセムス (38mm) (100A)	2.5N・m~3.7N・m		
PUW-10	600V	0.75mm 11A		1.25mm 16A		M3×7.3L±ナベセムス	0.5N・m~1.2N・m		
PUW-20	800V	1.25mm 16A		2mm 22A		M3.5×7.3L±ナベセムス	0.8N・m~1.4N・m		
PUW-30		2mm 22A		3.5mm 30A		M4×8L±ナベセムス	1.2N・m~1.8N・m		
PUW-40		3.5mm 30A		5.5mm 40A		M4×8L±ナベセムス	1.2N・m~1.8N・m		

海外規格認定品としての定格

耐電圧:2200V/1min
使用温度範囲:-25~+60℃



ファイル No.LR109308



ファイル No.E113585

形式	海外規格仕様	定格絶縁電圧 (V)	定格通電電流 (A)	適合電線:(AWG)撚線	認証番号
PT-10 NEW	UL, cUL	300	15	20~16	ファイルNo.参照
	TUV	600	16	20~16	R50110180
PT-20	UL, CSA	600	20	20~14	ファイルNo.参照
	TUV	600	22	20~14	R50110180
PT-20H NEW	UL, cUL	300	22	20~14	ファイルNo.参照
	TUV	600	22	20~14	R50110180
PT-30	UL, CSA	600	30	18~12	ファイルNo.参照
	TUV	600	30	18~12	R50110180
PT-40	UL, CSA	600	40	18~10	ファイルNo.参照
	TUV	600	40	18~10	R50110180
PT-50 NEW	UL, cUL	600	50	16~8	ファイルNo.参照
	TUV	600	50	16~8	R50110180
PT-80	UL, CSA	600	75	10~6	ファイルNo.参照
	TUV	600	75	12~6	J50110176
PT-90	UL, CSA	600	95	8~4	ファイルNo.参照
	TUV	600	95	10~4	J50110176
PT-100 NEW	UL, cUL	600	125	6~1/0	ファイルNo.参照
	TUV	600	132	8~1/0	J50110176
PT-150	UL, CSA	600	150	4~2/0	ファイルNo.参照
	TUV	600	160	6~2/0	J50110176
PT-200	UL, CSA	600	200	2~4/0	ファイルNo.参照
	TUV	660	200	2 (AWG) ~250 (MCM)	J50110176
PT-300	UL, CSA	600	300	2/0 (AWG) ~300 (MCM)	ファイルNo.参照
	TUV	660	300	1/0 (AWG) ~300 (MCM)	J50110176
PT-400	UL, CSA	600	400	4/0 (AWG) ~350 (MCM)	ファイルNo.参照
	TUV	660	400	3/0 (AWG) ~500 (MCM)	J50110176
PT-600	UL, CSA	600	550	300 (MCM) ~600 (MCM)	ファイルNo.参照
	TUV	660	600	250 (MCM) ~600 (MCM)	J50110176
PTU-10	UL, CSA	600	15	20~16	ファイルNo.参照
	TUV	600	15	20~16	R50110181
PTU-20	UL, CSA	600	19	16~14	ファイルNo.参照
	TUV	600	22	20~14	R50110181
PTU-30	UL, CSA	600	27	14~10	ファイルNo.参照
	TUV	600	30	18~12	R50110181
PTU-40	UL, CSA	600	35	12~10	ファイルNo.参照
	TUV	600	40	18~10	R50110181
PTU-80	UL, CSA	600	68	8~6	ファイルNo.参照
	TUV	600	75	12~6	J50110184
PTU-100	UL	600	95	10~4	ファイルNo.参照
	TUV	600	95	10~4	J50110184
PUW-10	UL	300	16	20~16	ファイルNo.参照
	TUV	600	16	20~16	R50110181
PUW-20	UL, CSA	600	19	18~14	ファイルNo.参照
	TUV	600	22	20~14	R50110181
PUW-30	UL	600	30	18~12	ファイルNo.参照
	TUV	600	30	18~12	R50110181
PUW-40	UL	600	35	18~10	ファイルNo.参照
	TUV	600	40	18~10	R50110181

*上記はいずれも撚線使用、圧着端子接続による値です。ご使用の際は、圧着端子、及び電線はそれぞれ規格認定品をご使用ください。

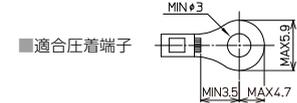
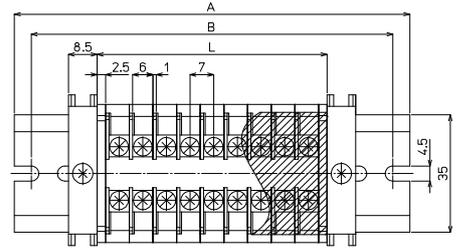
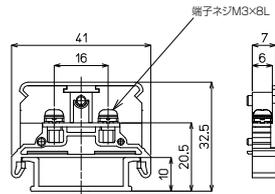
PT-10 NEW

M3/1.25mm² 16A

RoHS対応



■標準価格 37円/個(税抜)



電線サイズ	一般仕様		UL/cUL認定仕様	TÜV認定仕様	端子ネジ M3×8L ±フリー端子SP付	締付トルク 0.5N・m~1.2N・m
	0.75mm ²	1.25mm ²	AWG20~16(燃線)	AWG20~16(燃線)		
定格絶縁電圧	AC・DC800V		AC・DC300V	AC・DC600V		
定格通電電流	11A	16A	15A	16A		

組端子台(組立完成品)

注文形式:

PTL-10-□P (□は極数)

極数P	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
端子台全長L	12	19	26	33	40	47	54	61	68	75	82	89	96	103	110
レール全長A	60	60	60	80	80	80	100	100	100	120	120	140	140	140	160
取付ピッチB	50	50	50	70	70	70	90	90	90	110	110	130	130	130	150

極数P	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
端子台全長L	117	124	131	138	145	152	159	166	173	180	187	194	201	208	215
レール全長A	160	160	180	180	180	200	200	200	220	220	220	240	240	240	260
取付ピッチB	150	150	170	170	170	190	190	190	210	210	210	230	230	230	250

端子台全長L=端子幅(7mm)×極数(P)+側板2枚(5mm) 記名板の長さ=端子幅(7mm)×極数(P)+0.5mm カバーの長さ=端子幅(7mm)×極数(P)+5mm

中間板	側板	カバー	記名板	レール	止め金具	適合ショートバー
PT-10 (約5g)	PT-10L2 (約2g)	CA-34 (約34g)	AM-10 (約9g)	DAV4 (約191g)	HDV-1 (18g)	SB(R)7A-※, □B(R)7A-※ —
販売単位(100)	販売単位(100)	販売単位(20)	販売単位(50)	販売単位(100)	販売単位(100)	—

※組端子台出荷時は、ショートバーは付きません。

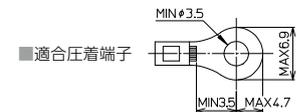
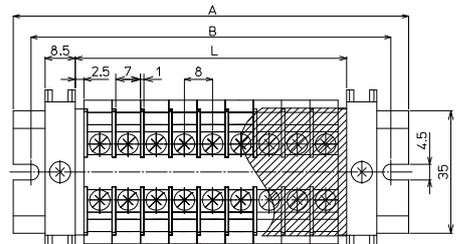
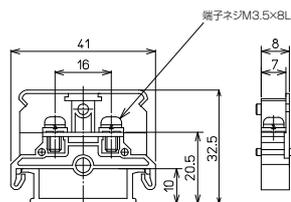
PT-20

M3.5/2mm² 22A

RoHS対応



■標準価格 40円/個(税抜)



電線サイズ	一般仕様		UL、CSA認定仕様	TÜV認定仕様	端子ネジ M3.5×8L ±フリー端子SP付	締付トルク 0.8N・m~1.4N・m
	1.25mm ²	2mm ²	AWG20~14(燃線)	AWG20~14(燃線)		
定格絶縁電圧	AC・DC800V		AC・DC600V	AC・DC600V		
定格通電電流	16A	22A	20A	22A		

組端子台(組立完成品)

注文形式:

PTL-20-□P (□は極数)

極数P	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
端子台全長L	13	21	29	37	45	53	61	69	77	85	93	101	109	117	125
レール全長A	60	60	80	80	80	100	100	120	120	120	140	140	160	160	160
取付ピッチB	50	50	70	70	70	90	90	110	110	110	130	130	150	150	150

極数P	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
端子台全長L	133	141	149	157	165	173	181	189	197	205	213	221	229	237	245
レール全長A	180	180	200	200	200	220	220	240	240	240	260	260	280	280	280
取付ピッチB	170	170	190	190	190	210	210	230	230	230	250	250	270	270	270

端子台全長L=端子幅(8mm)×極数(P)+側板2枚(5mm) 記名板の長さ=端子幅(8mm)×極数(P)+1.5mm カバーの長さ=端子幅(8mm)×極数(P)+4mm

中間板	側板	カバー	記名板	レール	止め金具	適合ショートバー
PT-20 (約6g)	PSL-1 (約2g)	CA-34 (約34g)	AM-10 (約9g)	DAV4 (約191g)	HDV-1 (約18g)	SB(R)8A-※, □B(R)8A-※ —
販売単位(100)	販売単位(100)	販売単位(20)	販売単位(50)	販売単位(100)	販売単位(100)	—

※組端子台出荷時は、ショートバーは付きません。

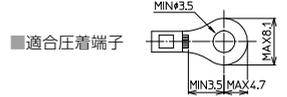
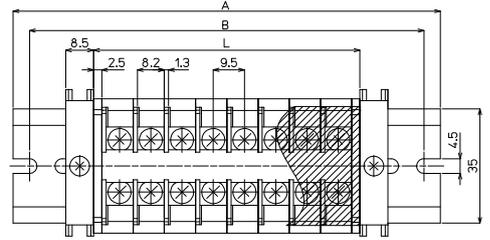
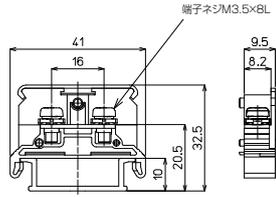
PT-20H NEW



M3.5/2mm 22A



■標準価格 46円/個(税抜)



電線サイズ	一般仕様		UL/cUL認定仕様	TÜV認定仕様	端子ネジ	締付トルク
	1.25mm	2mm	AWG20~14(燃線)	AWG20~14(燃線)		
定格絶縁電圧	AC-DC800V		AC-DC300V	AC-DC600V	M3.5x8L ±フリー端子SP付	0.8N・m~1.4N・m
定格通電電流	16A	22A	22A	22A		

組端子台(組立完成品)

注文形式:

PTL-20H-□P (□は極数)

極数P	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
端子台全長L	14.5	24	23.5	43	52.5	62	71.5	81	90.5	100	109.5	119	128.5	138	147.5
レール全長A	60	60	80	80	100	100	120	120	140	140	160	160	180	180	180
取付ピッチB	50	50	70	70	90	90	110	110	130	130	150	150	170	170	170

極数P	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
端子台全長L	157	166.5	176	185.5	195	204.5	214	223.5	233	242.5	252	261.5	271	280.5	290
レール全長A	200	200	220	220	240	240	260	260	280	280	300	300	320	320	340
取付ピッチB	190	190	210	210	230	230	250	250	270	270	290	290	310	310	330

端子台全長L=端子幅(9.5mm)×極数(P)+側板2枚(5mm) 記名板の長さ=端子幅(9.5mm)×極数(P)+0.5mm カバーの長さ=端子幅(9.5mm)×極数(P)+5mm

中間板	側板	カバー	記名板	レール	止め金具	適合ショートバー
PT-20H (約7g)	PT-20HL2 (約2g)	CA-34 (約34g)	AM-10 (約9g)	DAV4 (約191g)	HDV-1 (約18g)	SB(R)9.5-※, □B(R)9.5-※ —
販売単位(50)	販売単位(50)	販売単位(20)	販売単位(50)	販売単位(100)	販売単位(100)	—

※組端子台出荷時は、ショートバーは付きません。

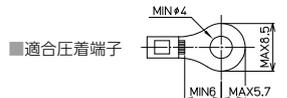
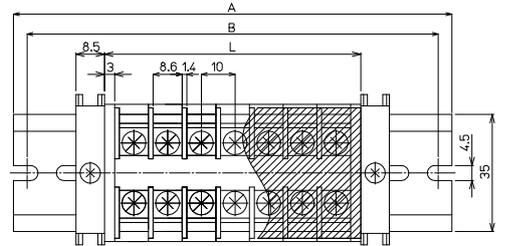
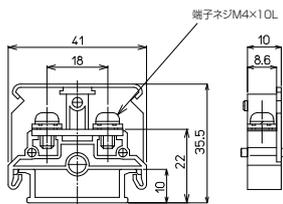
PT-30



M4/3.5mm 30A



■標準価格 49円/個(税抜)



電線サイズ	一般仕様			UL, CSA認定仕様	TÜV認定仕様	端子ネジ	締付トルク
	1.25mm	2mm	3.5mm	AWG18~12(燃線)	AWG18~12(燃線)		
定格絶縁電圧	AC-DC1000V			AC-DC600V	AC-DC600V	M4x10L ±フリー端子SP付	1.2N・m~1.8N・m
定格通電電流	15A	22A	30A	30A	30A		

組端子台(組立完成品)

注文形式:

PTL-30-□P (□は極数)

極数P	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
端子台全長L	16	26	36	46	56	66	76	86	96	106	116	126	136	146	156
レール全長A	60	60	80	80	100	100	120	120	140	140	160	160	180	180	200
取付ピッチB	50	50	70	70	90	90	110	110	130	130	150	150	170	170	190

極数P	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
端子台全長L	166	176	186	196	206	216	226	236	246	256	266	276	286	296	306
レール全長A	200	220	220	240	240	260	260	280	280	300	300	320	320	340	340
取付ピッチB	190	210	210	230	230	250	250	270	270	290	290	310	310	330	330

端子台全長L=端子幅(10mm)×極数(P)+側板2枚(6mm) 記名板の長さ=端子幅(10mm)×極数(P)+1.5mm カバーの長さ=端子幅(10mm)×極数(P)+5mm

中間板	側板	カバー	記名板	レール	止め金具	適合ショートバー
PT-30 (約11g)	PT-30L2 (約2g)	CA-36 (約41g)	AM-10 (約9g)	DAV4 (約191g)	HDV-1 (約18g)	SB(R)10A-※, □B(R)10A-※ —
販売単位(100)	販売単位(100)	販売単位(20)	販売単位(50)	販売単位(100)	販売単位(100)	—

※組端子台出荷時は、ショートバーは付きません。

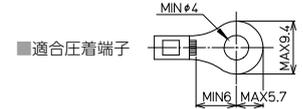
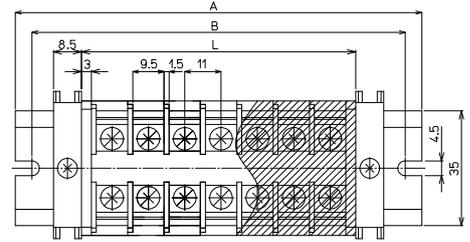
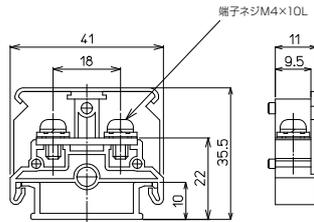


PT-40

M4/5.5mm 40A



■標準価格 55円/個(税抜)



電線サイズ	一般仕様		UL、CSA認定仕様	TÜV認定仕様	端子ネジ	締付トルク
	3.5mm	5.5mm	AWG18~10(燃線)	AWG18~10(燃線)		
定格絶縁電圧	AC・DC1000V		AC・DC600V	AC・DC600V	M4×10L ±フリー端子SP付	1.2N・m~1.8N・m
定格通電電流	30A	40A	40A	40A		

組端子台(組立完成品)

注文形式:

PTL-40-□P (□は極数)

極数P	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
端子台全長L	17	28	39	50	61	72	83	94	105	116	127	138	149	160	171
レール全長A	60	60	80	100	100	120	120	140	140	160	160	180	180	200	220
取付ピッチB	50	50	70	90	90	110	110	130	130	150	150	170	170	190	210

極数P	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
端子台全長L	182	193	204	215	226	237	248	259	270	281	292	303	314	325	336
レール全長A	220	240	260	280	280	300	320	320	340	340	360	360	380	380	400
取付ピッチB	210	230	230	250	250	270	270	290	310	310	330	330	350	350	370

端子台全長L=端子幅(11mm)×極数(P)+側板2枚(6mm) 記名板の長さ=端子幅(11mm)×極数(P)+1.5mm カバーの長さ=端子幅(11mm)×極数(P)+5mm

中間板	側板	カバー	記名版	レール	止め金具	適合ショートバー
PT-40 (約11g)	PT-40L2 (約2g)	CA-36 (約41g)	AM-10 (約9g)	DAV4 (約191g)	HDV-1 (約18g)	SB11-※, □B11-※ —
販売単位(100)	販売単位(100)	販売単位(20)	販売単位(50)	販売単位(100)	販売単位(100)	—

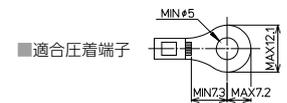
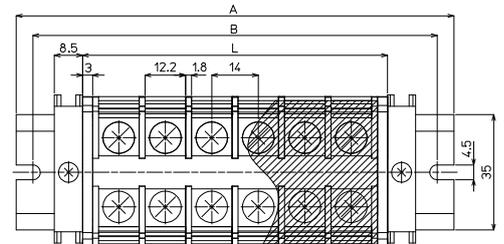
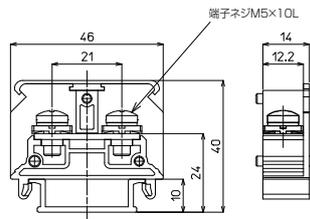
※組端子台出荷時は、ショートバーは付きません。

PT-50 NEW

M5/8mm 50A



■標準価格 79円/個(税抜)



電線サイズ	一般仕様		UL/cUL認定仕様	TÜV認定仕様	端子ネジ	締付トルク
	5.5mm	8mm	AWG16~8(燃線)	AWG16~8(燃線)		
定格絶縁電圧	AC・DC1000V		AC・DC600V	AC・DC600V	M5×10L ±フリー端子SP付	2.0N・m~3.0N・m
定格通電電流	40A	50A	50A	50A		

組端子台(組立完成品)

注文形式:

PTL-50-□P (□は極数)

極数P	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
端子台全長L	20	34	48	62	76	90	104	118	132	146	160	174	188	202	216
レール全長A	60	60	80	100	120	140	140	160	180	180	200	220	220	240	260
取付ピッチB	50	70	70	90	110	130	130	150	170	170	190	210	210	230	250

極数P	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
端子台全長L	230	244	258	272	286	300	314	328	342	356	370	384	398	412	426
レール全長A	280	300	320	340	360	360	380	380	400	420	420	440	440	460	460
取付ピッチB	270	290	290	310	310	330	330	350	370	370	390	410	410	430	450

端子台全長L=端子幅(14mm)×極数(P)+側板2枚(6mm) 記名板の長さ=端子幅(14mm)×極数(P)+0.5mm カバーの長さ=端子幅(14mm)×極数(P)+6mm

中間板	側板	カバー	記名版	レール	止め金具	適合ショートバー
PT-50 (約19g)	PT-50L2 (約3g)	CA-40 (約47g)	AM-10 (約9g)	DAV4 (約191g)	HDV-1 (約18g)	SB14-※, □B14-※ —
販売単位(50)	販売単位(20)	販売単位(20)	販売単位(50)	販売単位(100)	販売単位(100)	—

※組端子台出荷時は、ショートバーは付きません。

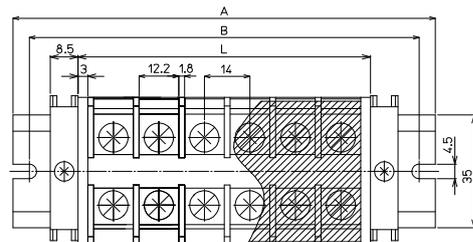
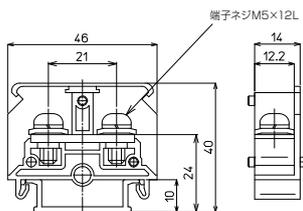
PT-80

M5/14mm^φ 75A

RoHS対応



■標準価格 86円/個(税抜)



電線サイズ	一般仕様			UL、CSA認定仕様	TÜV認定仕様	端子ネジ	締付トルク
	5.5mm ^φ	8mm ^φ	14mm ^φ	AWG10~6(燃線)	AWG12~6(燃線)		
定格絶縁電圧	AC・DC1000V			AC・DC600V	AC・DC600V	M5×12L ±フリー端子SP付	2.0N・m~3.0N・m
定格通電電流	40A	50A	75A	75A	75A		

組端子台(組立完成品)

注文形式:

PTL-80-□P (□は極数)

極数P	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
端子台全長L	20	34	48	62	76	90	104	118	132	146	160	174	188	202	216
レール全長A	60	80	80	100	120	140	140	160	180	180	200	220	220	240	260
取付ピッチB	50	70	70	90	110	130	130	150	170	170	190	210	210	230	250

極数P	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
端子台全長L	230	244	258	272	286	300	314	328	342	356	370	384	398	412	426
レール全長A	280	280	300	320	320	340	360	360	380	400	420	420	440	460	460
取付ピッチB	270	270	290	310	310	330	350	350	370	390	410	410	430	450	450

端子台全長L=端子幅(14mm)×極数(P)+側板2枚(6mm) 記名板の長さ=端子幅(14mm)×極数(P)+1.5mm カバーの長さ=端子幅(14mm)×極数(P)+2mm

中間板	側板	カバー	記名版	レール	止め金具	適合ショートバー
PT-80 (約21g)	PT-80L (約3g)	CA-40 (約47g)	AM-10 (約9g)	DAV4 (約191g)	HDV-1 (約18g)	SB14-※, □B14-※
販売単位(50)	販売単位(50)	販売単位(20)	販売単位(50)	販売単位(100)	販売単位(100)	—

※組端子台出荷時は、ショートバーは付きません。

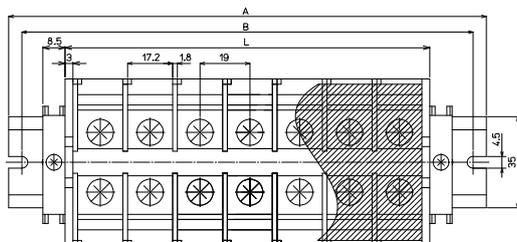
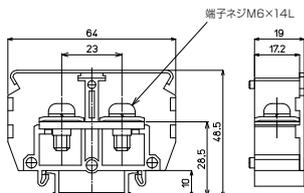
PT-90

M6/22mm^φ 95A

RoHS対応



■標準価格 175円/個(税抜)



電線サイズ	一般仕様			UL、CSA認定仕様	TÜV認定仕様	端子ネジ	締付トルク
	<8mm ^φ	14mm ^φ	22mm ^φ	AWG8~4(燃線)	AWG10~4(燃線)		
定格絶縁電圧	AC・DC1000V			AC・DC600V	AC・DC600V	M6×14L ±フリー端子SP付	2.5N・m~3.7N・m
定格通電電流	<50A	75A	95A	95A	95A		

※()圧着端子はJIS規格外8mmを使用

組端子台(組立完成品)

注文形式:

PTL-90-□P (□は極数)

極数P	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
端子台全長L	25	44	63	82	101	120	139	158	177	196	215	234	253	272	291
レール全長A	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340
取付ピッチB	50	70	90	110	130	150	170	190	210	230	250	270	290	310	330

極数P	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
端子台全長L	310	329	348	367	386	405	424	443	462	481	500	519	538	557	576
レール全長A	360	360	380	400	420	440	460	480	500	520	540	560	580	600	620
取付ピッチB	350	350	370	390	410	430	450	470	490	510	530	550	570	590	610

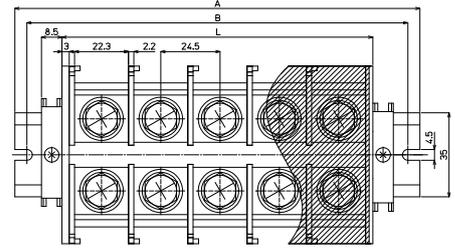
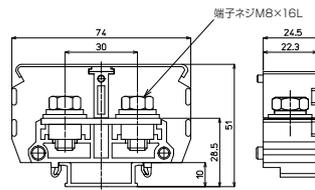
端子台全長L=端子幅(19mm)×極数(P)+側板2枚(6mm) 記名板の長さ=端子幅(19mm)×極数(P)+1mm カバーの長さ=端子幅(19mm)×極数(P)+2mm

中間板	側板	カバー	記名版	レール	止め金具	適合ショートバー
PT-90 (約39g)	PT-90L (約6g)	CA-60 (約96g)	AM-10 (約9g)	DAV4 (約191g)	HDV-1 (約18g)	—
販売単位(20)	販売単位(20)	販売単位(20)	販売単位(50)	販売単位(100)	販売単位(100)	—

PT-100 NEW

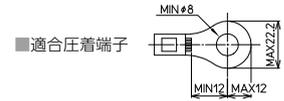
M8/60mm² 132A

RoHS対応



■標準価格 253円/個(税抜)

	一般仕様				UL/cUL認定仕様	TÜV認定仕様	端子ネジ	締付トルク
電線サイズ	14mm ²	22mm ²	38mm ²	60mm ²	AWG6~1/0(燃線)	AWG8~1/0(燃線)	M8×16L ±六角ボルトSP,PW付	6.0N・m~9.0N・m
定格絶縁電圧	AC・DC1000V				AC・DC600V	AC・DC600V		
定格通電電流	75A	95A	132A	132A	125A	132A		



組端子台(組立完成品)

注文形式:

PTL-100-□P (□は極数)

極数P	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
端子台全長L	30.5	55	79.5	104	128.5	153	177.5	202	226.5	251	275.5	300	324.5	349	373.5
レール全長A	80	100	120	140	180	200	220	240	260	300	320	340	360	400	420
取付ピッチB	70	90	110	130	170	190	210	230	250	290	310	330	350	390	410

極数P	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
端子台全長L	398	422.5	447	471.5	496	520.5	545	569.5	594	618.5	643	667.5	692	716.5	741
レール全長A	440	460	480	520	540	560	580	620	640	660	680	700	740	760	780
取付ピッチB	430	450	470	510	530	550	570	610	630	650	670	690	730	750	770

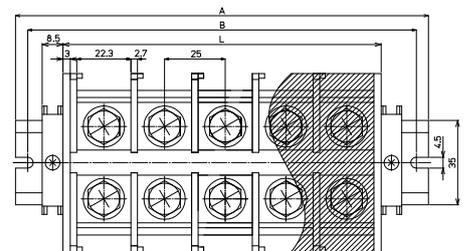
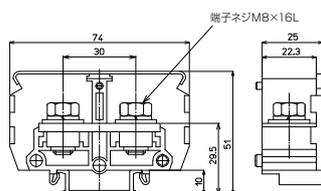
端子台全長L=端子幅(24.5mm)×極数(P)+側板2枚(6mm) 記名板の長さ=端子幅(24.5mm)×極数(P)+1mm カバーの長さ=端子幅(24.5mm)×極数(P)+2mm

中間板	側板	カバー	記名版	レール	止め金具	適合ショートバー
PT-100 (約73g)	PT-100L (約7g)	CA-69 (約103g)	AM-10 (約9g)	DAV4 (約191g)	HDV-1 (約18g)	—
販売単位(10)	販売単位(10)	販売単位(20)	販売単位(50)	販売単位(100)	販売単位(100)	—

PT-150

M8/60mm² 175A

RoHS対応



■標準価格 300円/個(税抜)

	一般仕様			UL, CSA認定仕様	TÜV認定仕様	端子ネジ	締付トルク
電線サイズ	22mm ²	38mm ²	60mm ²	AWG4~2/0(燃線)	AWG6~2/0(燃線)	M8×16L ±六角ボルトSP,PW付	6.0N・m~9.0N・m
定格絶縁電圧	AC・DC1000V			AC・DC600V	AC・DC600V		
定格通電電流	95A	132A	175A	150A	160A		



組端子台(組立完成品)

注文形式:

PTL-150-□P (□は極数)

極数P	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
端子台全長L	31	56	81	106	131	156	181	206	231	256	281	306	331	356	381
レール全長A	80	100	120	140	180	200	220	240	280	300	320	340	380	400	420
取付ピッチB	70	90	110	130	170	190	210	230	270	290	310	330	370	390	410

極数P	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
端子台全長L	406	431	456	481	506	531	556	581	606	631	656	681	706	731	756
レール全長A	440	480	500	520	540	580	600	620	640	680	700	720	740	780	800
取付ピッチB	430	470	490	510	530	570	590	610	630	670	690	710	730	770	790

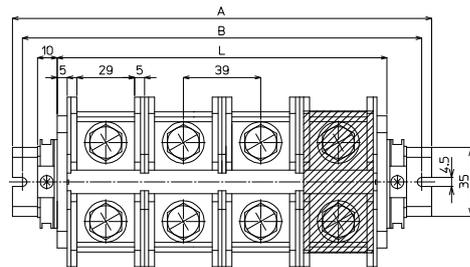
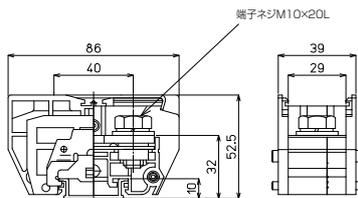
端子台全長L=端子幅(25mm)×極数(P)+側板2枚(6mm) 記名板の長さ=端子幅(25mm)×極数(P)+1mm カバーの長さ=端子幅(25mm)×極数(P)+2mm

中間板	側板	カバー	記名版	レール	止め金具	適合ショートバー
PT-150 (約78g)	PT-150L (約7g)	CA-69 (約103g)	AM-10 (約9g)	DAV4 (約191g)	HDV-1 (約18g)	—
販売単位(10)	販売単位(10)	販売単位(20)	販売単位(50)	販売単位(100)	販売単位(100)	—

PT-200

M10/100mm² 240A

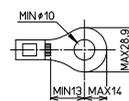
RoHS対応



標準価格 690円/個(税抜)

電線サイズ	一般仕様			UL、CSA認定仕様	TÜV認定仕様	端子ネジ M10×20L ±六角ボルトSP,PW付	締付トルク 10.0N・m~14.7N・m
	38mm ²	60mm ²	100mm ²	AWG2~4/0(燃線)	AWG2~250(MCM)(燃線)		
定格絶縁電圧	AC・DC1000V			AC・DC600V	AC・DC660V		
定格通電電流	132A	175A	240A	200A	200A		

適合圧着端子



組端子台(組立完成品)

注文形式:

PTL-200※-□P (□は極数)

※はカバー指定 無し: 標準フラットカバー
-CP: セフティカバー

極数 P	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
端子台全長 L	49	88	127	166	205	244	283	322	361	400
レール全長 A	100	140	180	220	260	300	320	360	400	440
取付ピッチ B	90	130	170	210	250	290	310	350	390	430

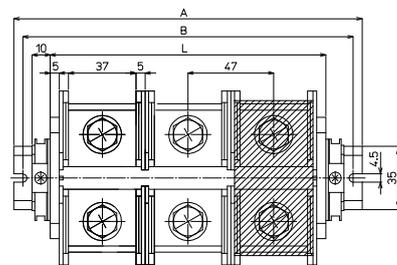
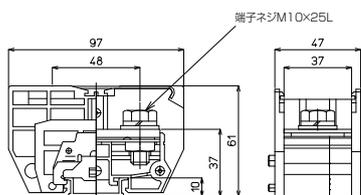
端子台全長L=端子幅(39mm)×極数(P)+側板2枚(10mm)
記名板の長さ=端子幅(39mm)×極数(P)-2mm

中間板	側板	カバー	セフティカバー	記名版	レール	止め金具	適合ショートバー
PT-200 (約184g)	PT-200L (約10g)	CTC-200 (約3g)	CTCP-200 (約13g)	AP-12 (約9g)	DAV4 (約191g)	HDV-2 (約22g)	—
販売単位(12)	販売単位(1)	販売単位(1)	販売単位(1)	販売単位(50)	販売単位(100)	販売単位(50)	—

PT-300

M10/150mm² 310A

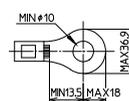
RoHS対応



標準価格 950円/個(税抜)

電線サイズ	一般仕様			UL、CSA認定仕様	TÜV認定仕様	端子ネジ M10×25L ±六角ボルトSP,PW付	締付トルク 10.0N・m~14.7N・m
	60mm ²	100mm ²	150mm ²	AWG2/0~300(MCM)(燃線)	AWG1/0~300(MCM)(燃線)		
定格絶縁電圧	AC・DC1000V			AC・DC600V	AC・DC660V		
定格通電電流	175A	240A	310A	300A	300A		

適合圧着端子



組端子台(組立完成品)

注文形式:

PTL-300※-□P (□は極数)

※はカバー指定 無し: 標準フラットカバー
-CP: セフティカバー

極数 P	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
端子台全長 L	57	104	151	198	245	292	339	386	433	480
レール全長 A	100	160	200	240	300	340	380	440	480	520
取付ピッチ B	90	150	190	230	290	310	370	430	470	510

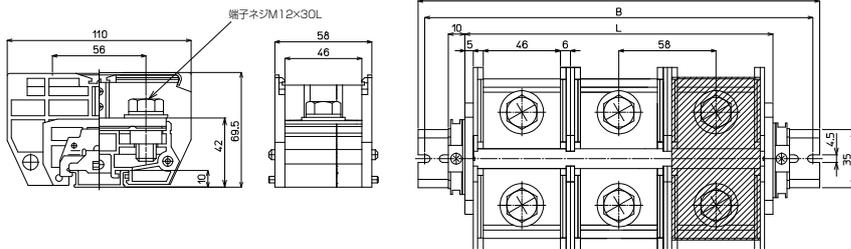
端子台全長L=端子幅(39mm)×極数(P)+側板2枚(10mm)
記名板の長さ=端子幅(39mm)×極数(P)-2mm

中間板	側板	カバー	セフティカバー	記名版	レール	止め金具	適合ショートバー
PT-300 (約258g)	PT-200L (約10g)	CTC-300 (約6g)	CTCP-300 (約18g)	AP-12 (約9g)	DAV4 (約191g)	HDV-2 (約22g)	—
販売単位(8)	販売単位(1)	販売単位(1)	販売単位(1)	販売単位(50)	販売単位(100)	販売単位(50)	—



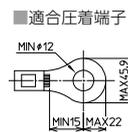
PT-400

M12/200mm² 400A



標準価格 1,390円/個(税抜)

電線サイズ	一般仕様			UL, CSA認定仕様	TÜV認定仕様	端子ネジ	締付トルク
	100mm ²	150mm ²	200mm ²	AWG4/0~350(MCM) (燃線)	AWG3/0~500(MCM) (燃線)		
定格絶縁電圧	AC・DC1000V			AC・DC600V	AC・DC660V	M12×30L ±六角ボルトSP,PW付	14.0N・m~20.6N・m
定格通電電流	240A	310A	400A	400A	400A		



組端子台(組立完成品)

注文形式:

PTL-400※-□P (□は極数)

※はカバー指定 無し:標準フラットカバー
-CP:セフティカバー

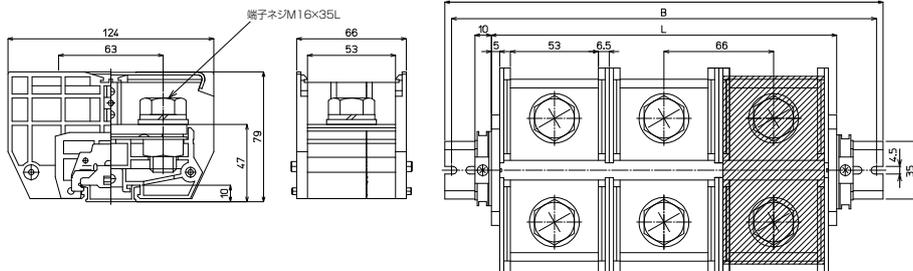
極数P	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
端子台全長L	68	126	184	242	300	358	416	474	532	590
レール全長A	120	180	240	280	340	400	460	520	580	600
取付ピッチB	110	170	230	270	330	390	450	510	570	630

端子台全長L=端子幅(58mm)×極数(P)+側板2枚(10mm)
記名板の長さ=端子幅(58mm)×極数(P)-2mm

中間板	側板	カバー	セフティカバー	記名版	レール	止め金具	適合ショートバー
PT-400 (約405g)	PT-200L (約10g)	CTC-400 (約10g)	CTCP-400 (約28g)	AP-12 (約9g)	DAV4 (約191g)	HDV-2 (約22g)	—
販売単位(5)	販売単位(1)	販売単位(1)	販売単位(1)	販売単位(50)	販売単位(100)	販売単位(50)	—

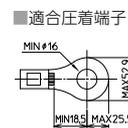
PT-600

M16/325mm² 600A



標準価格 2,090円/個(税抜)

電線サイズ	一般仕様			UL, CSA認定仕様	TÜV認定仕様	端子ネジ	締付トルク
	150mm ²	200mm ²	325mm ²	300(MCM)~600(MCM) (燃線)	250(MCM)~600(MCM) (燃線)		
定格絶縁電圧	AC・DC1000V			AC・DC600V	AC・DC660V	M16×35L ±六角ボルトSW,PW付	25.0N・m~37.3N・m
定格通電電流	310A	400A	600A	550A	600A		



組端子台(組立完成品)

注文形式:

PTL-600※-□P (□は極数)

※はカバー指定 無し:標準フラットカバー
-CP:セフティカバー

極数P	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
端子台全長L	76	142	208	274	340	406	472	538	604	670
レール全長A	120	180	260	320	380	460	520	580	660	720
取付ピッチB	110	170	250	310	370	450	510	570	650	710

端子台全長L=端子幅(66mm)×極数(P)+側板2枚(10mm)
記名板の長さ=端子幅(66mm)×極数(P)-2mm

中間板	側板	カバー	セフティカバー	記名版	レール	止め金具	適合ショートバー
PT-600 (約258g)	PT-200L (約10g)	CTC-600 (約14g)	CTCP-600 (約41g)	AP-12 (約9g)	DAV4 (約191g)	HDV-2 (約22g)	—
販売単位(3)	販売単位(1)	販売単位(1)	販売単位(1)	販売単位(50)	販売単位(100)	販売単位(50)	—