

TUM

TM SERIES

TUM・TM シリーズ

オートアップ・セフルアップ端子台

TM シリーズ

大電流容量端子台 60A～400A

TUM・TMシリーズ

P249 製品概要

P250 一般定格・性能および特徴

P251 TUM 部品ユニット・仕様

P252 TUM 組端子 (シャフト) 製品リスト・寸法図

P252 TUM 組端子 (DIN レール) 製品リスト・寸法図

P253 TM (15～35) 部品ユニット・仕様

P254 TM 組端子 (シャフト) 製品リスト・寸法図

P255 TM 組端子 (DIN レール) 製品リスト・寸法図

P256 TUM・TM 寸法早見表

TMシリーズ 大電流用

P256 DIN レール脱着方法 (60 以上)

P257 大電流端子台 (60A～600A) 製品概要

P258 TM 組端子 (シャフト) 製品リスト・寸法図・仕様

P262 TM 組端子 (DIN レール) 製品リスト・寸法図・仕様

P266 大電流端子台用部品 (60A～600A)

各製品共通

P268 端子台部品 (アクセサリ)、販売単位

TMシリーズ スタッドタイプ

P270 製品概要

P271 TM 組端子 (スタッドタイプ・シャフト)
製品リスト・寸法図・仕様

P274 TM 組端子 (スタッドタイプ・DIN レール)
製品リスト・寸法図・仕様

●JIS・NECA 準拠

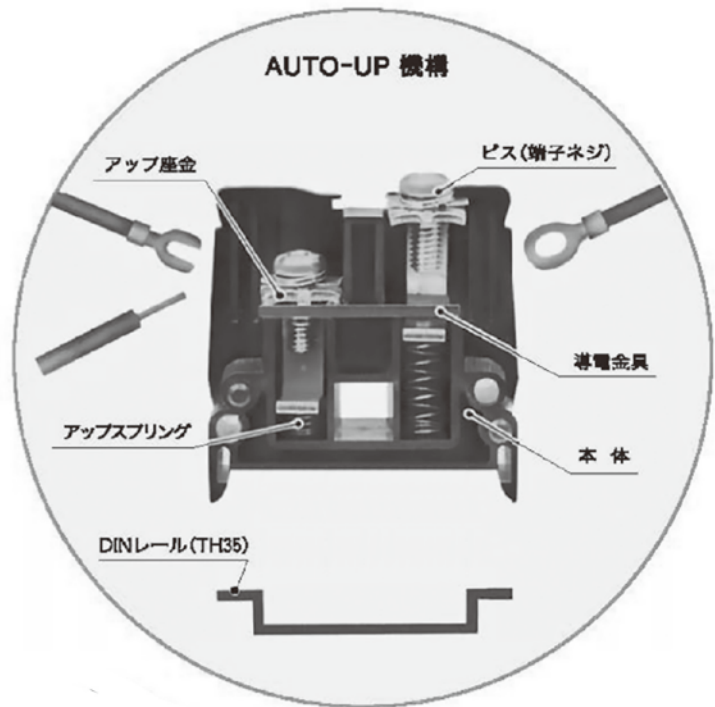
全機種が、JIS規格・NECA規格に準拠した製品で、本体はUL認定のノリル樹脂を採用しておりますので安心してご使用頂けます。

●AUYO-U 構造 (TUM シリーズ)

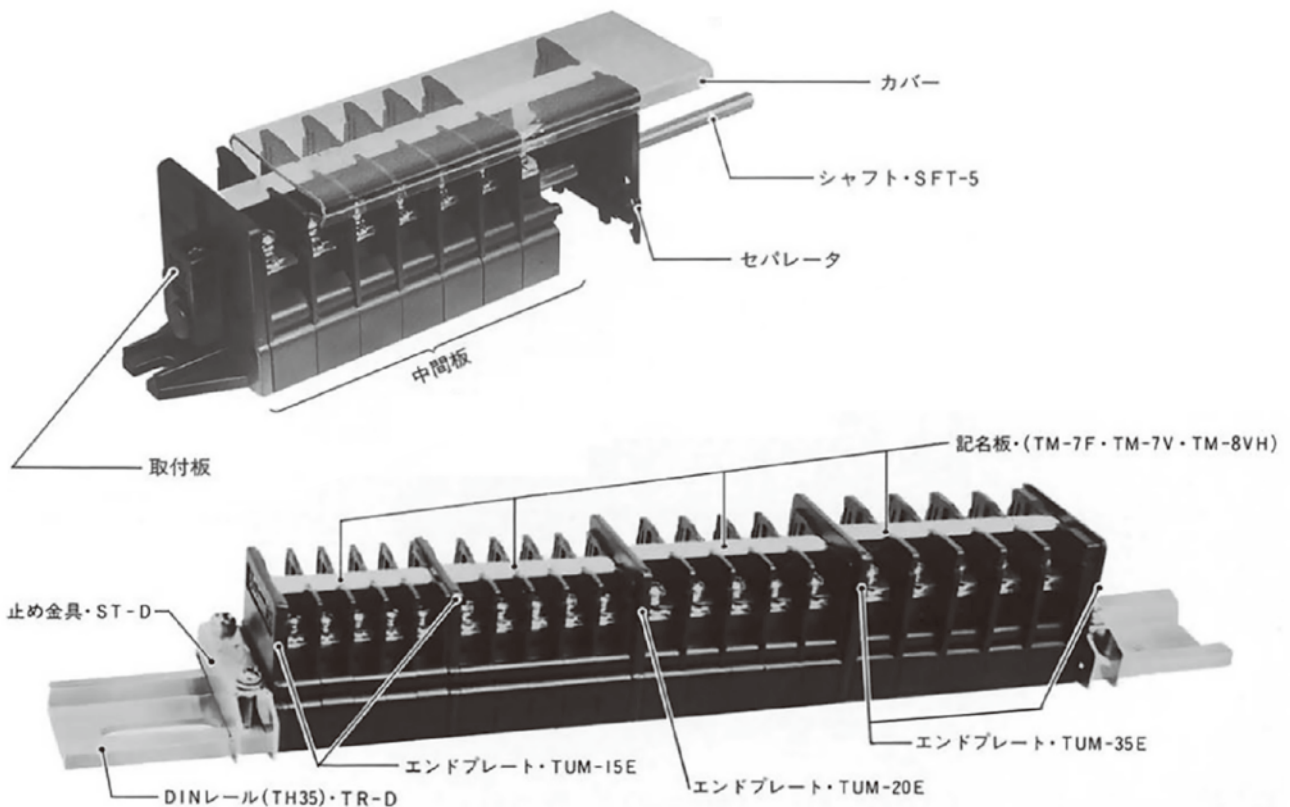
オートアップ・スプリングの採用により、結線時のビス脱落の不安もなく。端子ねじを緩めるだけで丸形圧着端子を装着できます。さらに、ねじを締めて結線完了です。

●DIN レールにも対応

シャフト式組端子をはじめ、DINレール(IEC-C30・TH35)にも装着できるマルチ方式のため、コネクタやタイマー等のDINレール用機器の併用取付が可能です。



■ TUM シリーズ各部名称 記名板・(TM-7F・TM-7V・TM-8VH)



TUM Series

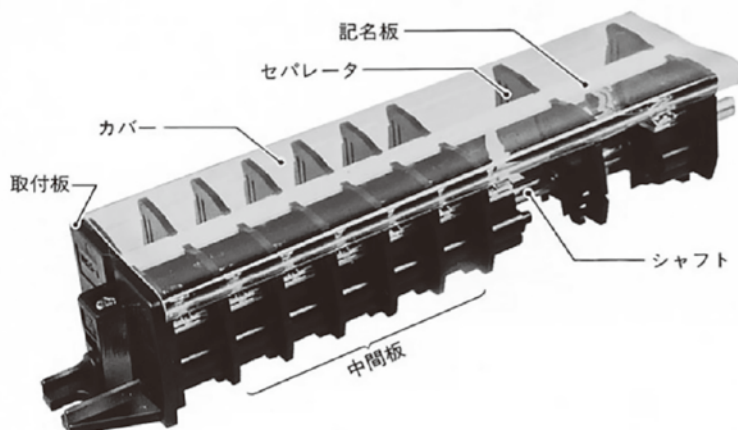
AUTO-UP TERMINAL

■ TM シリーズ各部名称

TM シリーズは、安全性・作業性を徹底追及した上、さらに幅広いニーズに応えるべく、低コストの実現を求めた結果生まれたシリーズです。

お客様の採用決定にあたって、あらゆるご要望条件にお応えできることを確信いたします。

セルフアップビス(角座金組込みネジ)使用。



■ 一般定格・性能および特性

標準使用状態	周囲温度	-20~55℃
	相対湿度	45~85%
	標高	2000m以下
定格	定格絶縁電圧(注)	600V
	定格通電電流	16A・21A・40A・70A・94A・132A・175A・240A・310A・400A・500A・600A
性能	温度上昇	40K
	絶縁抵抗	500V 100MΩ
	耐電圧	AC2500V 1分間
	耐寒耐熱性	-20~70℃
	耐湿性	40℃ 95% 96時間
	耐振動性	10-55Hz 複振幅 1.5mm
耐衝撃性	500m/s ²	

■ TUM 部品ユニット・仕様

	15	15	20	35
	TUM-15 (TUM-1.25-3)	TUM-L15 (TUM-2-3.5)	TUM-20 (TUM-2-4)	TUM-35 (TUM-5.5-4)
中間板				
セパレータ	TUM-15S	TUM-L15S (15Sと同一品)	TUM-20	TUM-35S
エンドプレート	TUM-15E	TUM-L15E (15Eと同一品)	TUM-20E	TUM-35E
取付板	TUM-15L	TUM-L15L (15Lと同一品)	TUM-20L	TUM-35L

■仕様

	TUM-15	TUM-L15	TUM-20	TUM-35
標準使用状態	1.25mm ²	2mm ²	2mm ²	5.5mm ²
定格通電電流	16A	16A	21A	40A
端子ねじ	M3	M3.5	M4	M4
適合圧着端子				

●エコノミータイプ

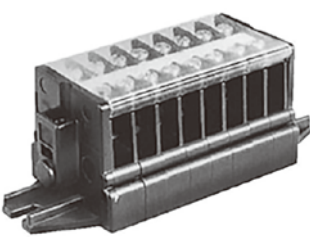
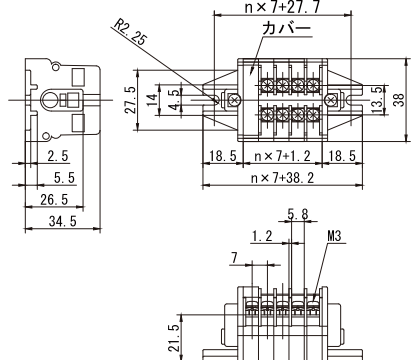
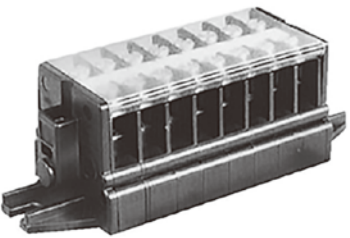
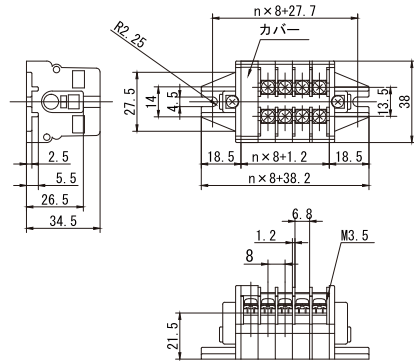
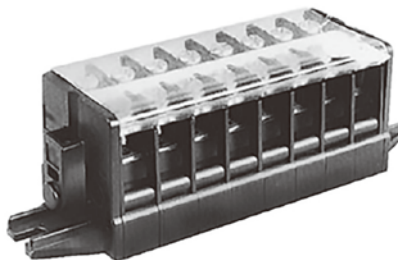
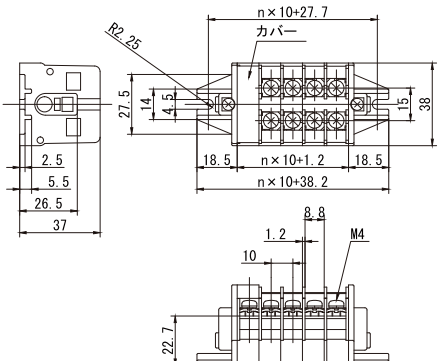
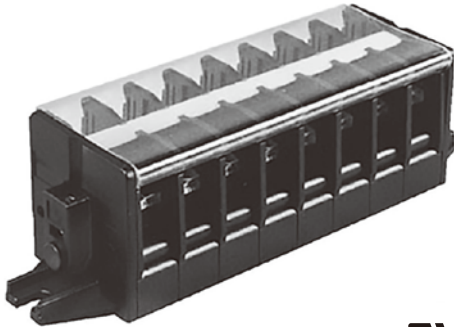
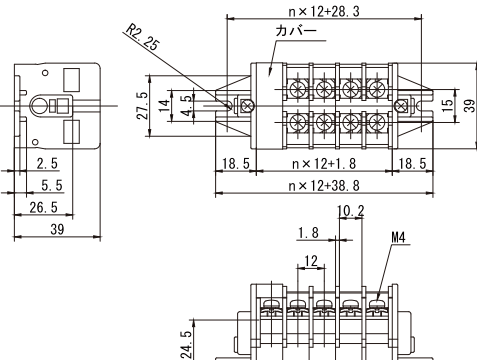
TUMシリーズと外観・寸法が同一で、オートアップスプリングを組込んでいない端子台です。(角座金組込みねじ)。お客様のコスト削減を目的としたタイプですので、より低コストの端子台をお求め頂けます。詳細は別途お問い合わせの上、ご注文ください。(呼称：TUMS-15、TUMS-L15、TUMS-20、TUMS-35)

TUM Series

AUTO-UP TERMINAL

■ TUM

組端子・シャフト

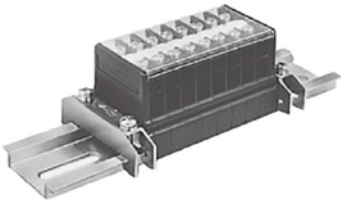
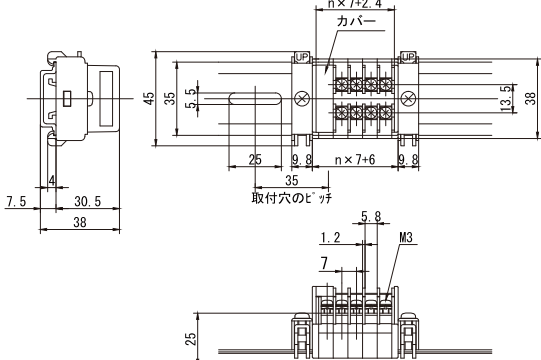
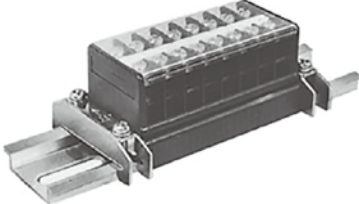
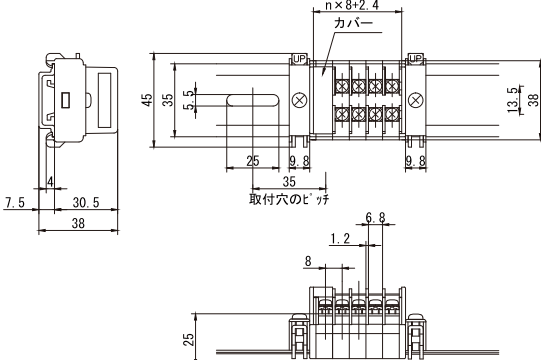
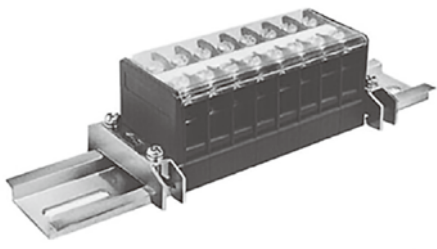
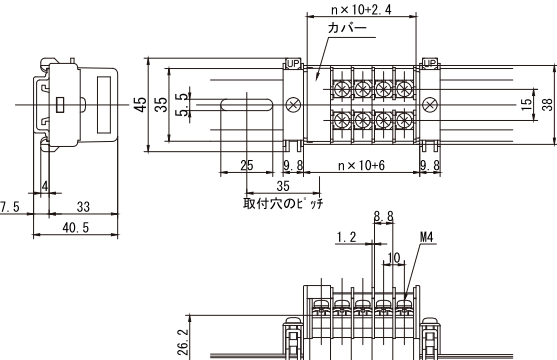
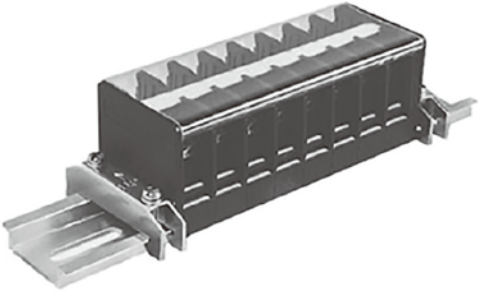
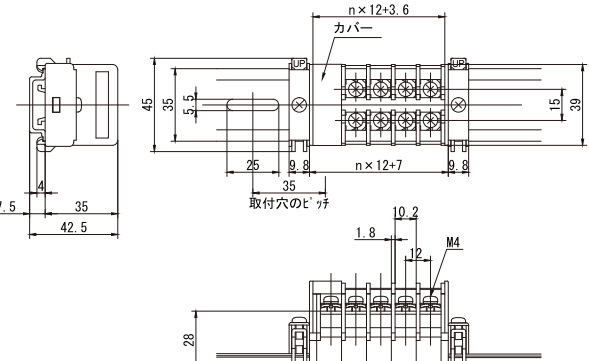
外観	寸法図
<p>TUM-15-nP</p>  <p style="text-align: right;">RU</p>	
<p>TUM-L15-nP</p>  <p style="text-align: right;">RU</p>	
<p>TUM-20-nP</p>  <p style="text-align: right;">RU</p>	
<p>TUM-35-nP</p>  <p style="text-align: right;">RU</p>	

★定格・性能・特性等はP250、仕様についてはP251をご参照ください。

★当シリーズは部品販売を原則としており、組端子の販売ロット数量等条件に応じて別途お見積り致します。

■ TUMD

組端子・DINレール

外観	寸法図
<p>TUMD-15-nP</p>  <p style="text-align: right;">RU</p>	<p>寸法図</p> 
<p>TUMD-L15-nP</p>  <p style="text-align: right;">RU</p>	
<p>TUMD-20-nP</p>  <p style="text-align: right;">RU</p>	
<p>TUMD-35-nP</p>  <p style="text-align: right;">RU</p>	

★定格・性能・特性等はP250、仕様についてはP251をご参照ください。

★当シリーズは部品販売を原則としており、組端子の販売ロット数量等条件に応じて別途お見積り致します。

TM Series

SELF-UP TERMINAL

■ TM 部品ユニット・仕様

	15	15	20	35
	TM-15 (TM-1.25-3)	TM-L15 (TM-2-3.5)	TM-20 (TM-2-4)	TM-35 (TM-5.5-4)
中間板				
セパレータ	TM-15S	TM-L15S (15Sと同一品)	TM-20	TM-35S
エンドプレート	TM-15E	TM-L15E (15Eと同一品)	TM-20E	TM-35E
取付板	TM-15L	TM-L15L (15Lと同一品)	TM-20L	TM-35L

■仕様

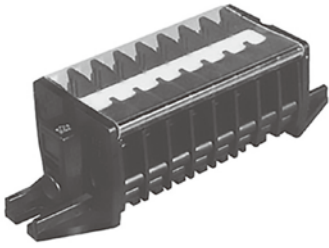
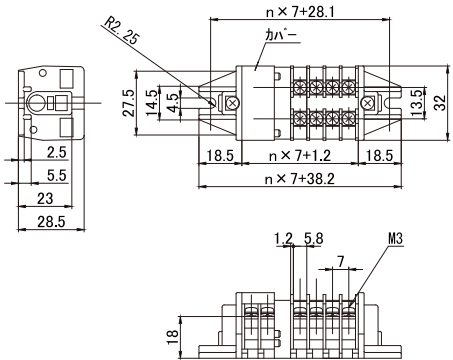
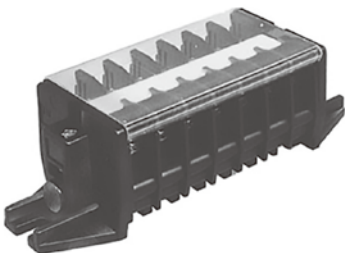
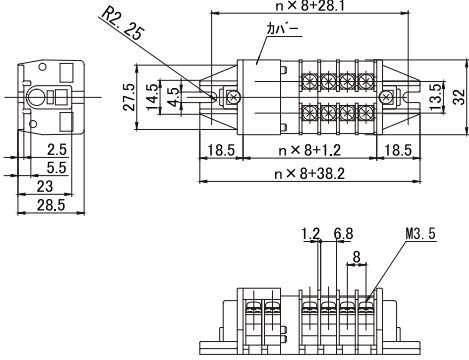
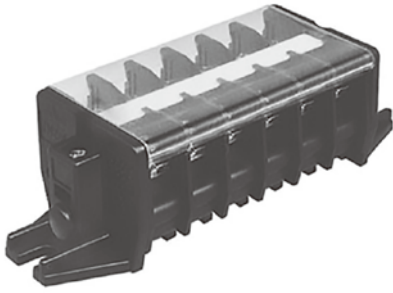
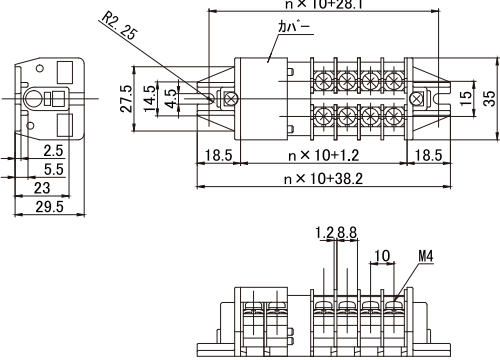
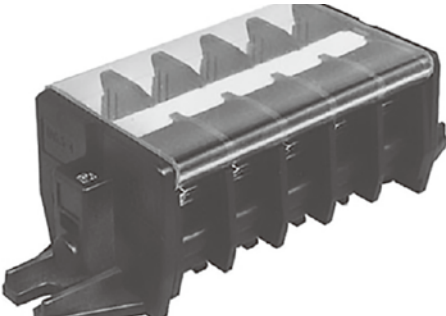
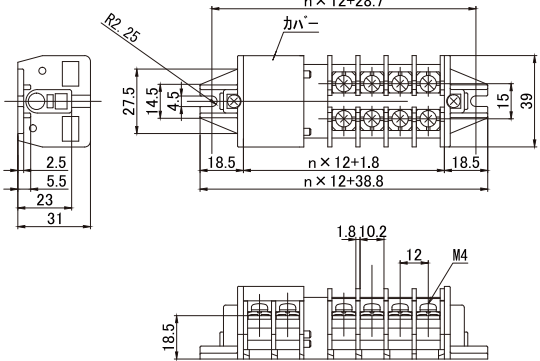
	TM-15	TM-L15	TM-20	TM-35
標準使用状態	1.25mm ²	2mm ²	2mm ²	5.5mm ²
定格通電電流	16A	16A	21A	40A
端子ねじ	M3	M3.5	M4	M4
適合圧着端子				

★TMシリーズの組端子は、シャフト式とC形レール式の2種類が可能です。

★定格・性能・特性等はP250をご参照ください。

■ TM

組端子・シャフト

外観	寸法図
<p>TM-15-nP</p>  <p style="text-align: right;">RU</p>	 <p>Technical drawings for TM-15-nP showing dimensions: 2.5, 5.5, 23, 28.5, 27.5, 14.5, 4.5, R2.25, 18.5, $n \times 7 + 28.1$, $n \times 7 + 1.2$, $n \times 7 + 38.2$, 13.5, 32, 1.2, 5.8, 7, M3, 18.</p>
<p>TM-L15-nP</p>  <p style="text-align: right;">RU</p>	 <p>Technical drawings for TM-L15-nP showing dimensions: 2.5, 5.5, 23, 28.5, 27.5, 14.5, 4.5, R2.25, 18.5, $n \times 8 + 28.1$, $n \times 8 + 1.2$, $n \times 8 + 38.2$, 13.5, 32, 1.2, 6.8, 8, M3.5, 18.</p>
<p>TM-20-nP</p>  <p style="text-align: right;">RU</p>	 <p>Technical drawings for TM-20-nP showing dimensions: 2.5, 5.5, 23, 29.5, 27.5, 14.5, 4.5, R2.25, 18.5, $n \times 10 + 28.1$, $n \times 10 + 1.2$, $n \times 10 + 38.2$, 15, 35, 1.2, 8.8, 10, M4, 18.5.</p>
<p>TM-35-nP</p>  <p style="text-align: right;">RU</p>	 <p>Technical drawings for TM-35-nP showing dimensions: 2.5, 5.5, 23, 31, 27.5, 14.5, 4.5, R2.25, 18.5, $n \times 12 + 28.7$, $n \times 12 + 1.8$, $n \times 12 + 38.8$, 15, 39, 1.8, 10.2, 12, M4, 18.5.</p>

★定格・性能・特性等はP250、仕様についてはP254をご参照ください。

★当シリーズは部品販売を原則としており、組端子の販売ロット数量等条件に応じて別途お見積り致します。

TUM Series

AUTO-UP TERMINAL

■ 諸寸法早見表

● シャフト式組端子

機能 \ 極数	2	3	4	5	6	7	8	9	10	15	20	25	① ユニット	② 全長	③ 記名板 カバー	④ シャフト
TUM-15	42	49	56	63	70	77	84	91	98	133	168	203	7	10.5	1.2	19.5
TUM-L15	44	52	60	68	76	84	92	100	108	148	188	228	8	10.5	1.2	19.5
TUM-20	48	58	68	78	88	98	108	118	128	178	228	278	10	10.5	1.2	19.5
TUM-35	53	65	77	89	101	113	125	137	149	209	269	329	12	10.5	1.8	20
TM-15	43	50	57	64	71	78	85	92	99	134	169	204	7	9.5	1.2	19.5
TM-L15	45	53	61	69	77	85	93	101	109	149	189	229	8	9.5	1.2	19.5
TM-20	49	59	69	79	89	99	109	119	129	179	229	279	10	9.5	1.2	19.5
TM-35	53	65	77	89	101	113	125	137	149	209	269	329	12	10.5	1.8	20
TM-60	47	62	77	92	107	122	137	152	167	242	317	392	15	15	2	27
TM-75	58	78	98	118	138	158	178	198	218	318	418		20	15.3	2.3	28
TM-100	69	94	119	144	169	194	219	244	269	394			25	15.5	2.5	29

★表中の数字は取付ピッチ寸法 (単位mm) です。

表中に記載されていない極数の取付ピッチは、①1ユニットの寸法を考慮の上加減算してください。

例: TUM-15-23Pの取付ピッチ → 168 (20Pの寸法) + 7×3 (3P分の寸法) = 189 (mm)

★製品の全長 → 取付ピッチ寸法+②

★記名板およびカバーの長さ → ①×極数+③

★シャフトの長さ → ①×極数+④

● レール式組端子

機能 \ 極数	2	3	4	5	6	7	8	9	10	15	20	25	① 1ユニット	② 記名板 カバー
TUMD-15	38	45	52	59	66	73	80	87	94	129	164	199	7	2.4
TUMD-L15	40	48	56	64	72	80	88	96	104	144	184	224	8	2.4
TUMD-20	44	54	64	74	84	94	104	114	124	174	224	274	10	2.4
TUMD-35	49	61	73	85	97	109	121	133	145	205	265	325	12	3.6
TMD-60	55	70	85	100	115	130	145	160	175	250	325	400	15	4
TMD-75	65	85	105	125	145	165	185	205	225	325	425	525	20	4
TMD-100	75	100	125	150	175	200	225	250	275	400	525	650	25	4

★表中の数字は端子本体 (止め金) の寸法であり、取付ピッチ寸法ではありません。

表中に記載されていない極数の取付ピッチは、①1ユニットの寸法を考慮の上加減算してください。

例: TUMC-15-19Pの取付ピッチ → 164 (20Pの寸法) - 7 (1ユニットの寸法) = ユニット157mm

★記名板およびカバーの長さ → ①×極数+②

★取付ピッチおよびレール全長寸法は、上記表中の端子本体寸法とレール寸法図 (穴位置) を考慮の上、任意に決定してください。

★工場より組端子として出荷する際、両側に穴1個を残した状態でレールカットしたものを標準といたしますので、レール長さおよび穴位置等、特に指定がある場合はその旨、図面等でご指示願います。

(注) 極数が多くなると、組立公差などにより、計算値とは若干誤差を生じますので予めご了承願います。

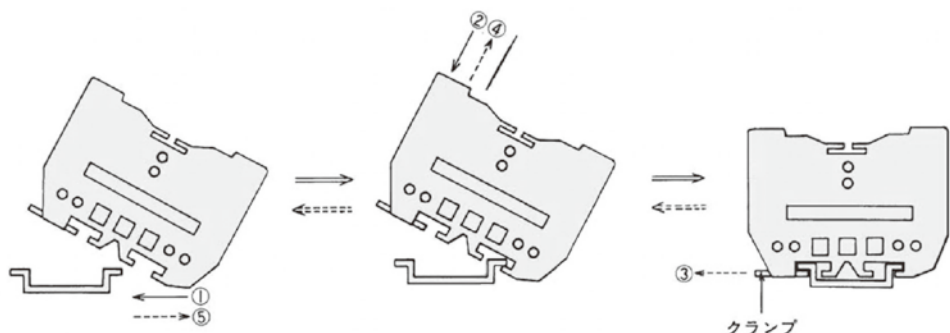


■ DIN レール脱着方法 (60以上)

端子台本体のクランプではない側を、DINレールの片側に差し込み、反対側を下方へ押し下げると取付完了。端子台をDINレールから取外す場合は、クランプを③方向へ引きながら本体を上方へ引きながら本体を上方へ持ち上げてください。

→ 取付け手順

← 取外し手順



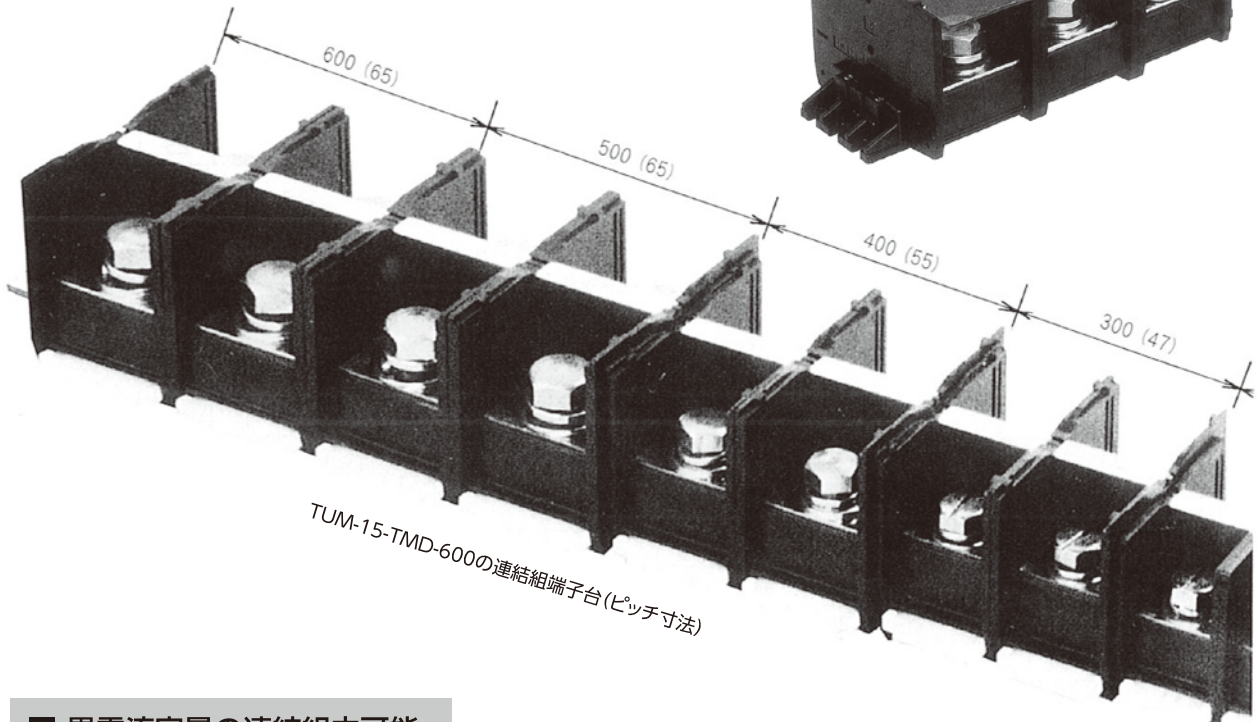
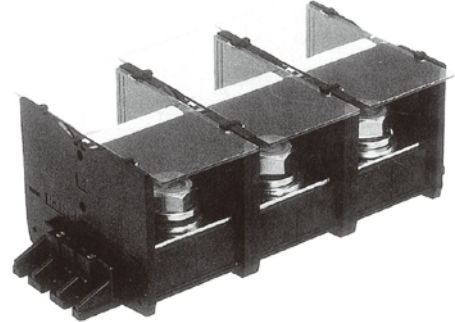
■ 大電流容量端子台 (60A~600A)

JIS 規格・NECA 規格に準拠した製品で、UL 規格認定のノリル樹脂を採用しておりますので安心してご使用頂けます。

シャフト式と (IEC-C30・TH35) DIN レール取付方式があります。

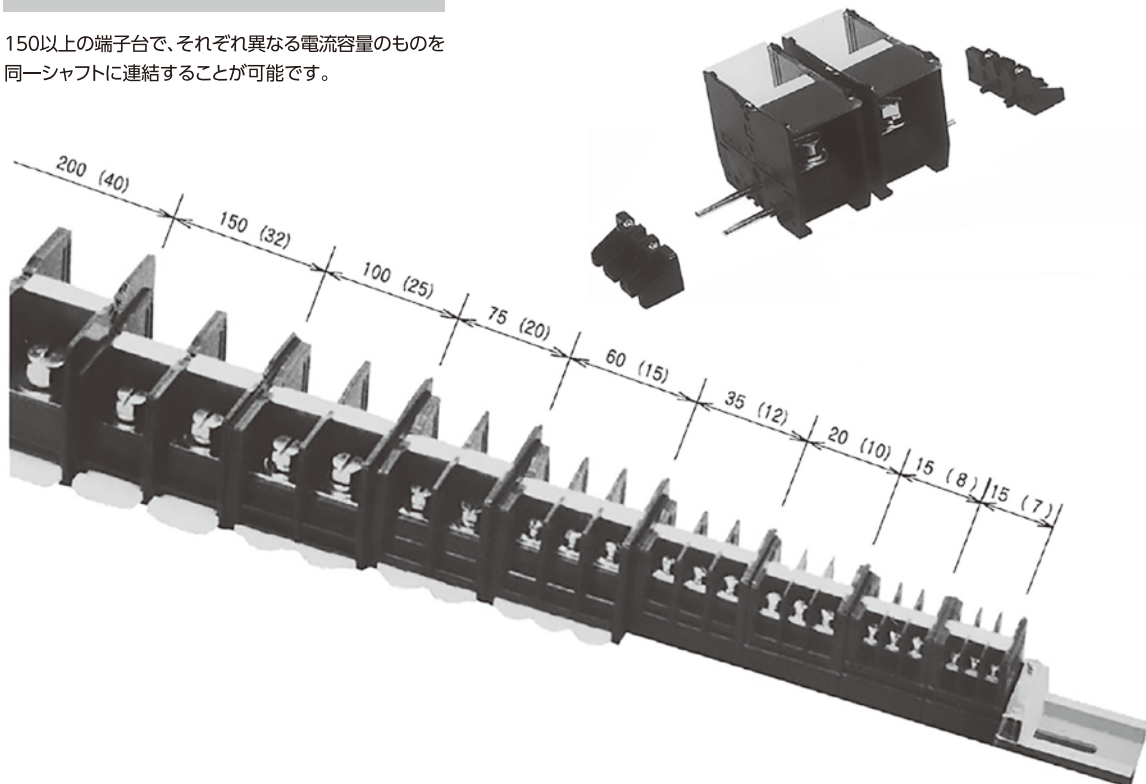
150 以上の大型端子台には、特殊固定ピンと特殊シャフトを採用しておりますので、連結組立が確実に密着され、ぐらつき・ゆるみ等がなく、固定端子の感覚で安心してご使用頂けます。

シャフト式組端子台



■ 異電流容量の連結組立可能

150以上の端子台で、それぞれ異なる電流容量のものを同一シャフトに連結することが可能です。



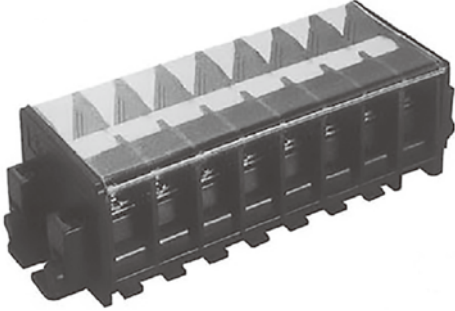
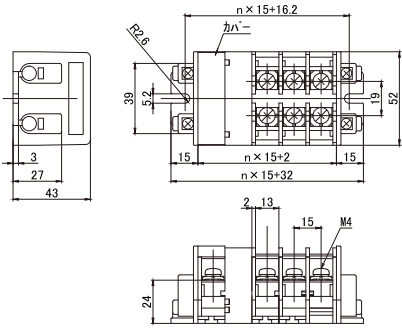
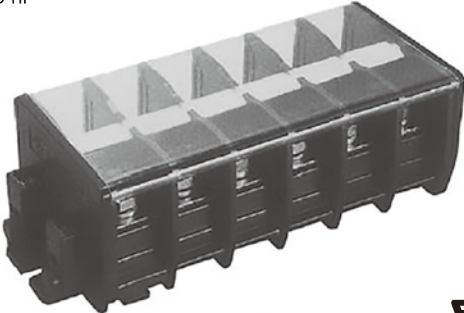
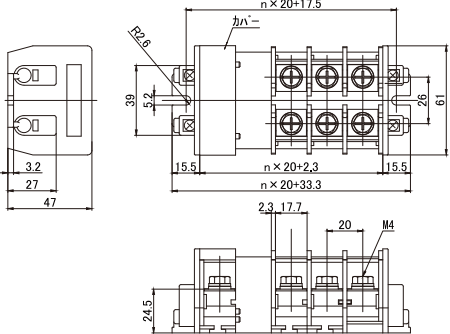
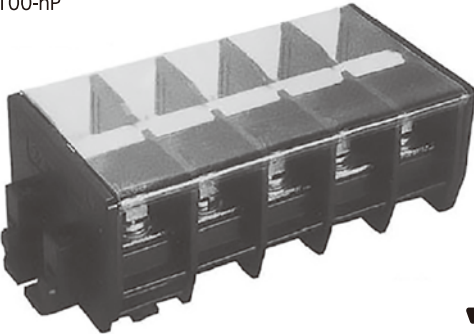
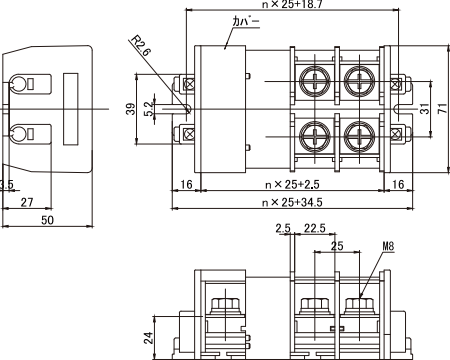
TM Series

大電流容量 TERMINAL

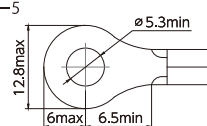
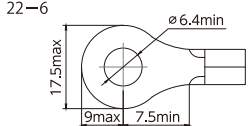
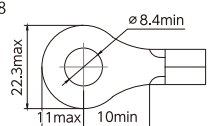
■ TM

組端子・シャフト

定格通電電流60未満のシャフト式組端子は、P251 TUM-15・TUM-20・TUM-35、または、P254 TM-15・TM-L15・TM-20・TM-35をご参照の上ご利用ください。(TUMは、オートアップ機能付です。)

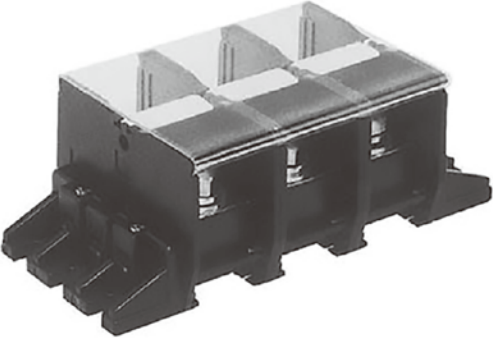
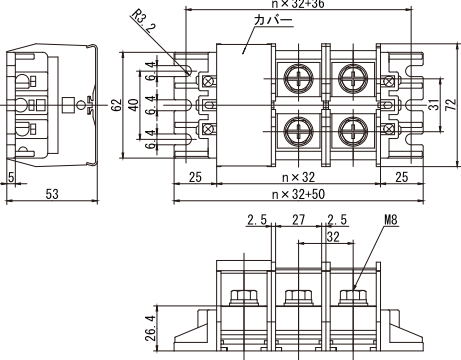
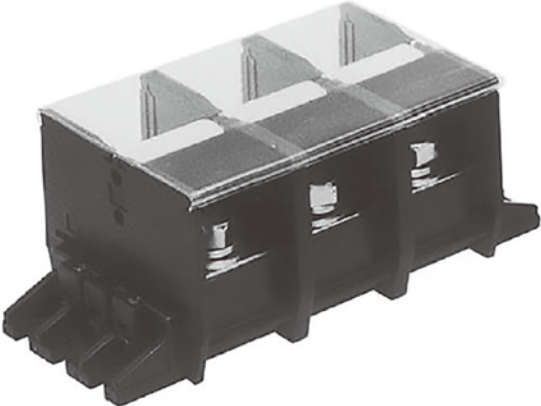
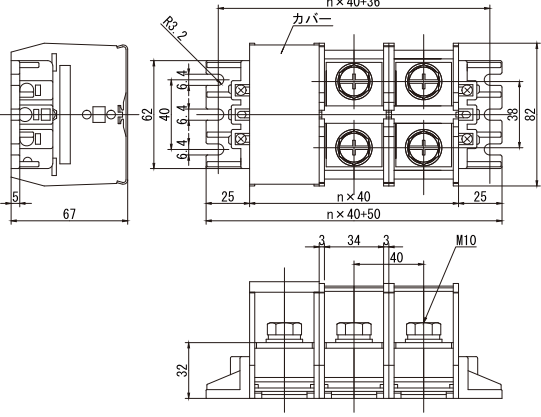
外観	寸法図
<p>TM-60-nP</p> 	
<p>TM-75-nP</p> 	
<p>TM-100-nP</p> 	

■部品構成および仕様

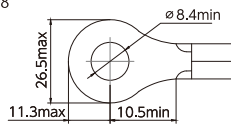
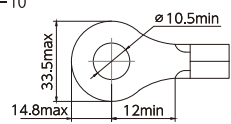
	60	75	100	
部品構成	中間板	TM-60	TM-75	TM-100
	セパレータ	TM-60S	TM-75S	TM-100S
	取付板	TM-60L	TM-75L	TM-100L
	記名板	TM-10V	TM-10V	TM-10V
	カバー	TC-51	TC-61	TC-71
	シャフト	SFT-5	SFT-5	SFT-5
仕様	定格適合電線	14mm ²	22mm ²	38mm ²
	定格通電電流	70A	94A	132A
	端子ねじ	M5×12	M6×12	M8×14
	適合圧着端子	<p>14-5</p> 	<p>22-6</p> 	<p>38-8</p> 

■ TM

組端子・シャフト

外観	寸法図
<p>TM-150-nP</p>  <p style="text-align: right;">RU</p>	
<p>TM-200-nP</p>  <p style="text-align: right;">RU</p>	

■ 部品構成および仕様

		150	200
部品構成	中間板	TM-150	TM-200
	取付板	TML-M	TML-M
	記名板	TM-10V	TM-10V
	カバー	TC-71	TC-81
	シャフト	SFT-5	SFT-5
仕様	定格適合電線	60mm ²	100mm ²
	定格通電電流	175A	240A
	端子ねじ	M8×14	M10×20
	適合圧着端子	60-8 	100-10 

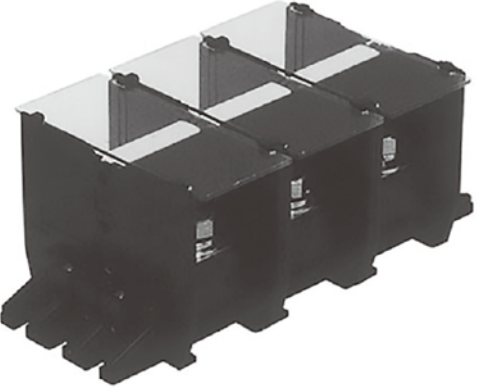
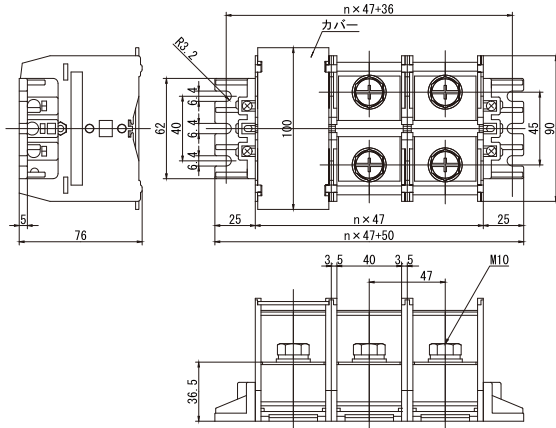
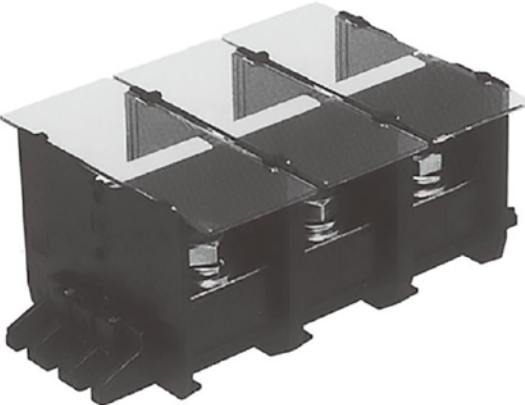
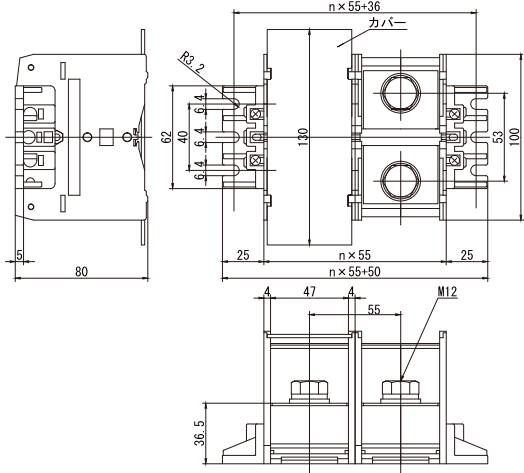
★スタッド形は、形式名末尾にSを付けてください。 例：TM-150-6PS、TM-200-3PS（中間板はTM-150-S）

TM Series

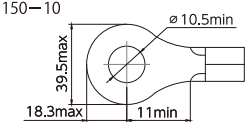
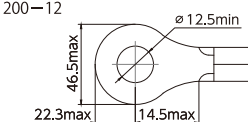
大電流容量 TERMINAL

■ TM

組端子・シャフト

外観	寸法図
<p>TM-300-nP</p>  <p style="text-align: right;">RI</p>	
<p>TM-400-nP</p>  <p style="text-align: right;">RI</p>	

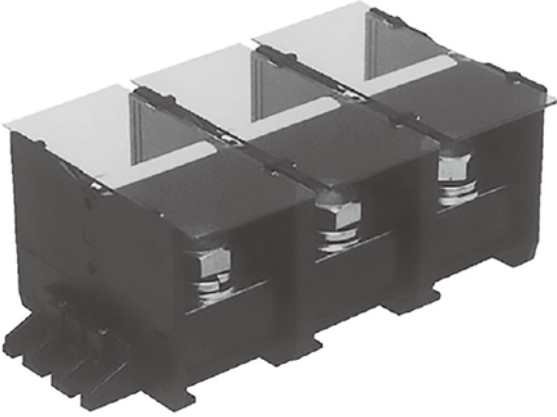
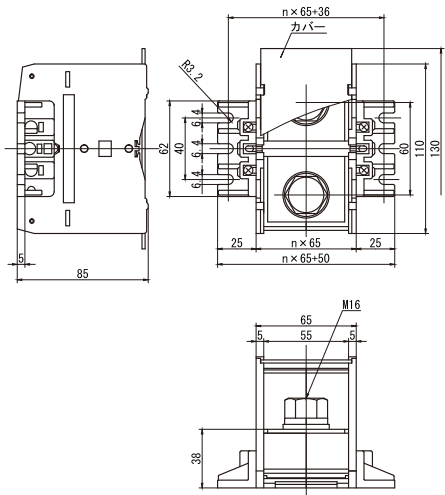
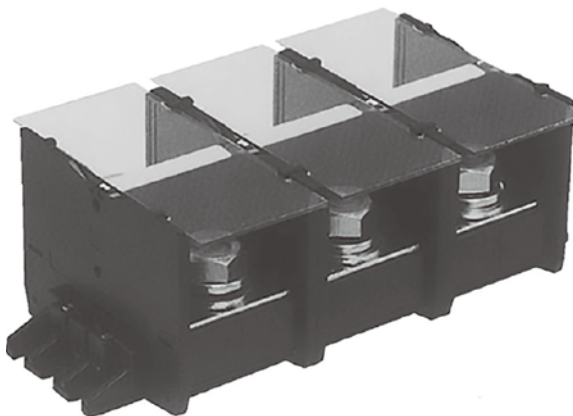
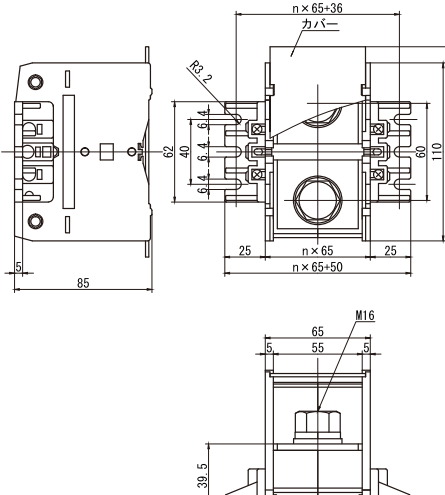
■ 部品構成および仕様

		300	400
部品構成	中間板	TM-300	TM-400
	取付板	TML-M	TML-M
	記名板	TM-10V	TM-10V
	カバー	TC-104	TC-135
	シャフト	SFT-5	SFT-5
仕様	定格適合電線	150mm ²	200mm ²
	定格通電電流	310A	400A
	端子ねじ	M10×25	M12×30
	適合圧着端子		

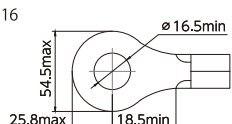
★スタッド形は、形式名末尾にSを付けてください。 例：TM-300-3PS、TM-400-3PS（中間板はTM-300-S）

■ TM

組端子・シャフト

外観	寸法図
<p>TM-500-nP</p>  <p style="text-align: right;">RU</p>	
<p>TM-600-nP</p>  <p style="text-align: right;">RU</p>	

■ 部品構成および仕様

		500	600
部品構成	中間板	TM-500	TM-600
	取付板	TML-M	TML-M
	記名板	TM-10V	TM-10V
	カバー	TC-136	TC-136
	シャフト	SFT-5	SFT-5
仕様	定格適合電線	250mm ²	325mm ²
	定格通電電流	500A	600A
	端子ねじ	M16×35	M16×35
	適合圧着端子		

★スタッド形は、形式名末尾にSを付けてください。 例：TM-500-3PS、TM-600-3PS（中間板はTM-500-S）

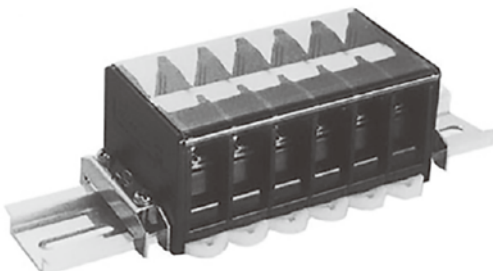
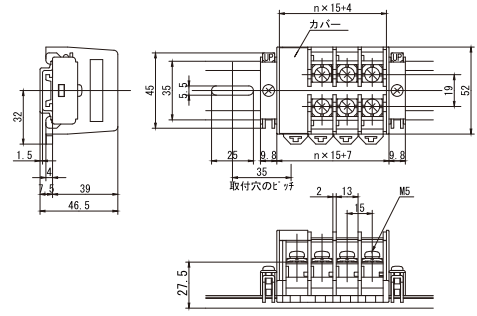
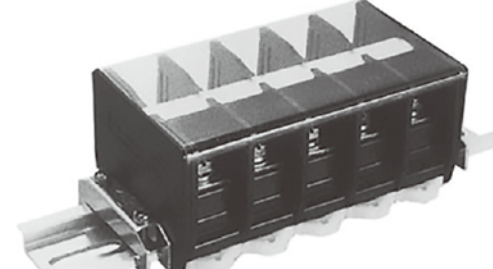
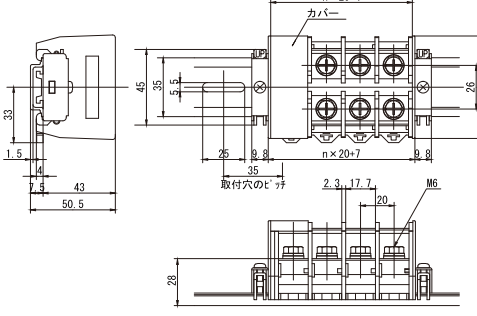

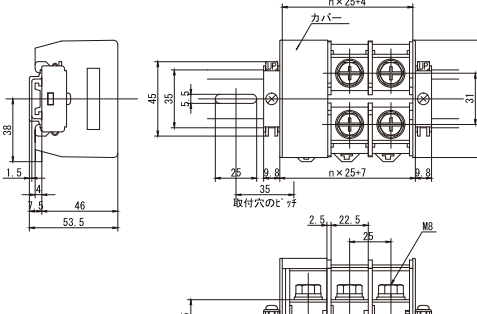
TM Series

大電流容量 TERMINAL

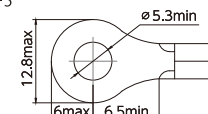
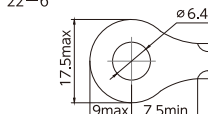
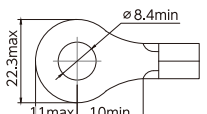
■ TMD

組端子・DIN レール

定格通電電流60未満のDINレール式組端子は、P251 TUMD-15・TUMD-L15・TUMD-20YUMD-20をご参照の上ご利用ください。(TUMDは、オートアップ機能付です。) 低コストタイプの角座金組込ねじ式(セムスビス)をご希望の場合は、TUMSDとご指定ください。

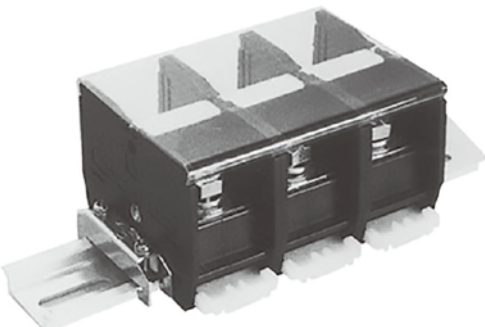
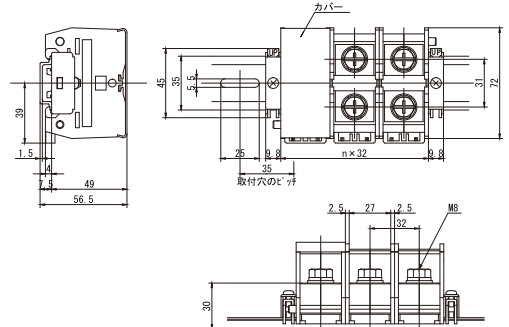
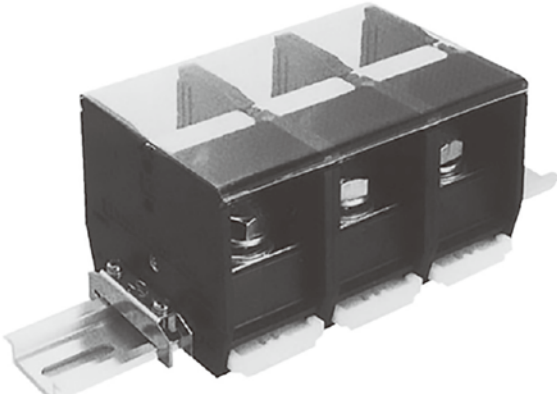
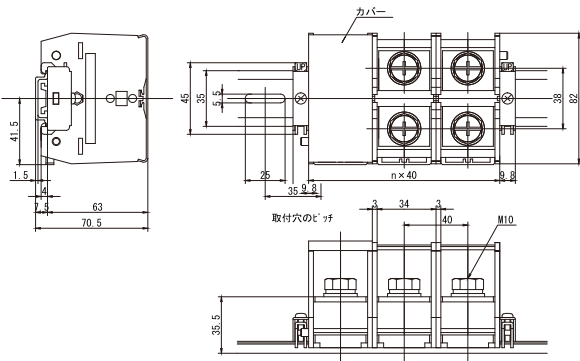
外観	寸法図
<p>TMD-60-nP</p> 	
<p>TMD-75-nP</p> 	
<p>TMD-100-nP</p> 	

■ 部品構成および仕様

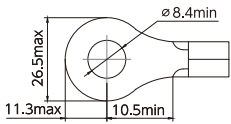
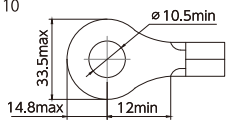
		60	75	100
部品構成	中間板	TMD-60 (クランプ付)	TMD-75 (クランプ付)	TMD-100 (クランプ付)
	エンドプレート	TM-60E	TM-75E	TM-100E
	記名板	TM-10V	TM-10V	TM-10V
	カバー	TC-51	TC-61	TC-71
	DINレール	TR-D	TR-D	TR-D
	止め金具	ST-D	ST-D	ST-D
仕様	定格適合電線	14mm ²	22mm ²	38mm ²
	定格通電電流	70A	94A	132A
	端子ねじ	M5×12	M6×12	M8×14
	適合圧着端子	14-5 	22-6 	38-8 

■ TMD

組端子・DIN レール

外観	寸法図
<p>TM-150-nP</p>  <p style="text-align: right;">RU</p>	
<p>TM-200-nP</p>  <p style="text-align: right;">RU</p>	

■ 部品構成および仕様

		150	200
部品構成	中間板	TMD-150 (クランプ付)	TMD-200 (クランプ付)
	記名板	TM-10V	TM-10V
	カバー	TC-71	TC-81
	DINレール	TR-D	TR-D
	止め金具	ST-D	ST-D
仕様	定格適合電線	60mm ²	100mm ²
	定格通電電流	175A	240A
	端子ねじ	M8×14	M10×20
	適合圧着端子	60-8 	100-10 

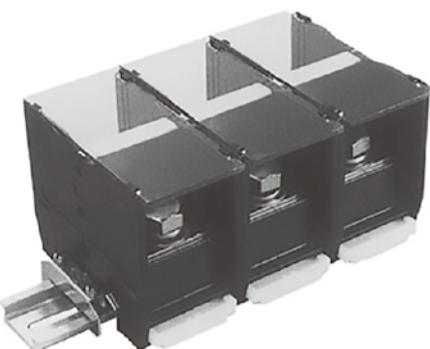
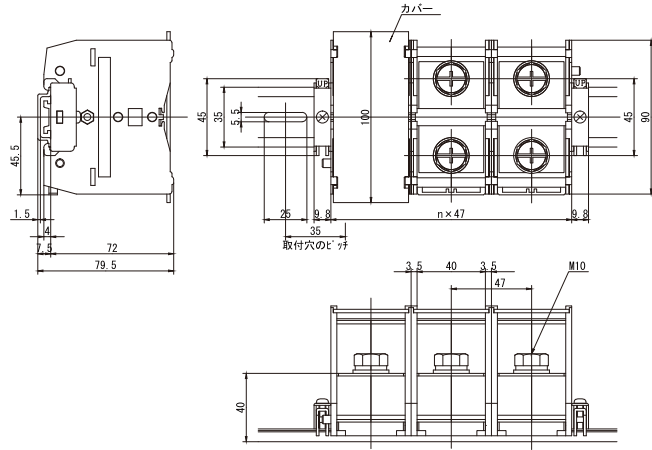
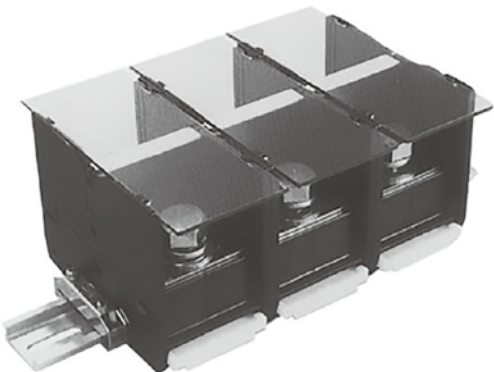
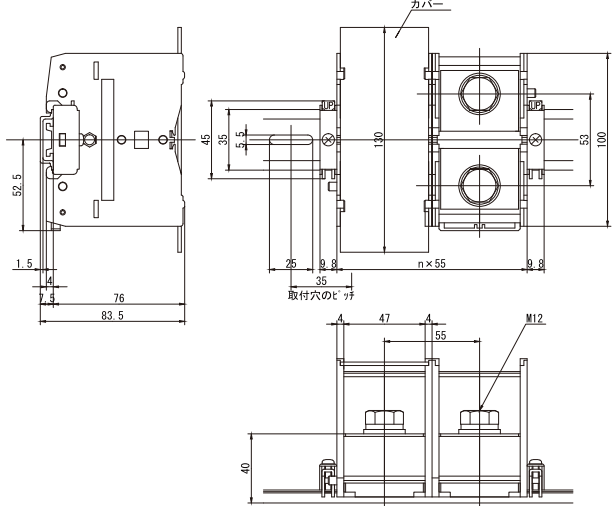
★スタッド形は、形式名末尾にSを付けてください。 例：TMD-150-3PS、TMD-200-3PS (中間板はTMD-150-S)

TM Series

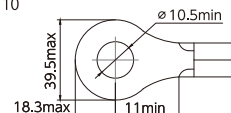
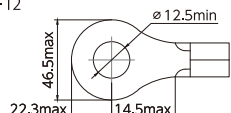
大電流容量 TERMINAL

■ TMD

組端子・DIN レール

外観	寸法図
<p>TMD-300-nP</p>  <p style="text-align: right;">RU</p>	
<p>TMD-400-nP</p>  <p style="text-align: right;">RU</p>	

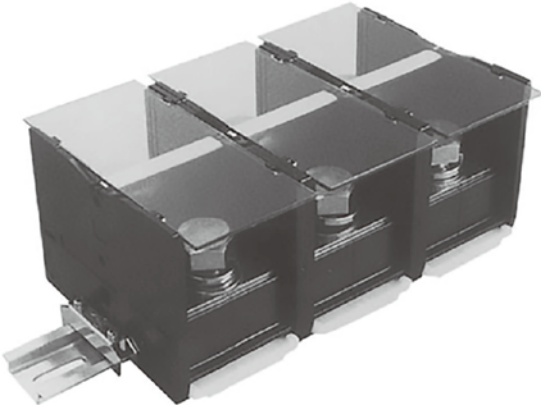
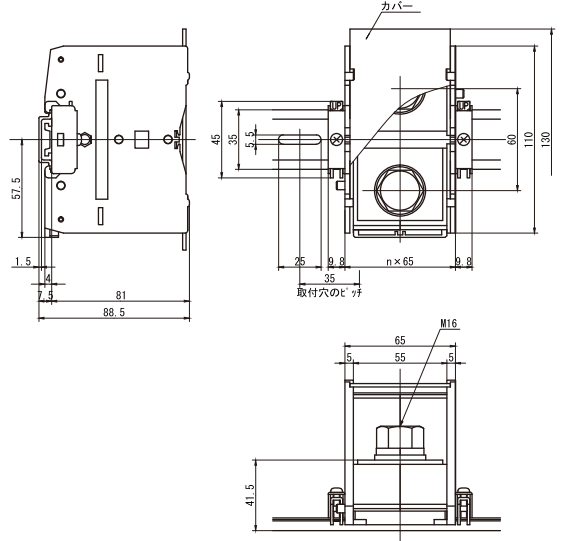
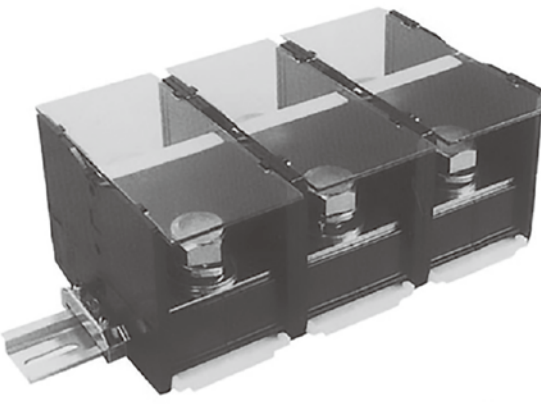
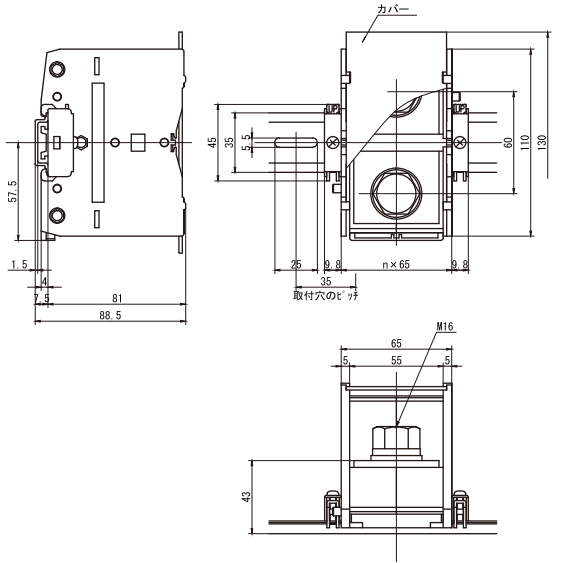
■ 部品構成および仕様

		300	400
部品構成	中間板	TMD-300 (クランプ付)	TMD-400 (クランプ付)
	記名板	TM-10V	TM-10V
	カバー	TC-104	TC-135
	DINレール	TR-D	TR-D
仕様	止め金具	ST-D	ST-D
	定格適合電線	150mm ²	200mm ²
	定格通電電流	310A	400A
	端子ねじ	M10×25	M12×30
	適合圧着端子	<p>150-10</p> 	<p>200-12</p> 

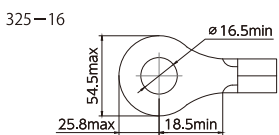
★スタッド形は、形式名末尾にSを付けてください。 例：TMD-300-3PS、TMD-400-3PS (中間板はTMD-150-S)

■ TMD

組端子・DIN レール

外観	寸法図
<p>TMD-500-nP</p>  <p style="text-align: right;">RU</p>	 <p>Technical drawings for TMD-500-nP showing side, front, and detail views with dimensions in mm. Key dimensions include 57.5, 1.5, 4, 7.5, 81, 88.5, 45, 35, 4.5, 25, 35, 9.8, 60, 110, 130, 65, 5, 55, 5, 41.5, and M16. Labels include 'カバー' (Cover) and '取付穴のピッチ' (Pitch of mounting holes).</p>
<p>TMD-600-nP</p>  <p style="text-align: right;">RU</p>	 <p>Technical drawings for TMD-600-nP showing side, front, and detail views with dimensions in mm. Key dimensions include 57.5, 1.5, 4, 7.5, 81, 88.5, 45, 35, 4.5, 25, 35, 9.8, 60, 110, 130, 65, 5, 55, 5, 43, and M16. Labels include 'カバー' (Cover) and '取付穴のピッチ' (Pitch of mounting holes).</p>

■ 部品構成および仕様

		500	600
部品構成	中間板	TMD-500 (クランプ付)	TMD-600 (クランプ付)
	記名板	TM-10V	TM-10V
	カバー	TC-136	TC-136
	DINレール	TR-D	TR-D
仕様	止め金具	ST-D	ST-D
	定格適合電線	250mm ²	325mm ²
	定格通電電流	500A	600A
	端子ねじ	M16×35	M16×35
	適合圧着端子		

★スタッド形は、形式名末尾にSを付けてください。 例：TMD-500-3PS、TMD-600-3PS (中間板はTMD-500-S)

TM Series

大電流容量 TERMINAL

■ 端子台部品 (60~600)

● セパレータ

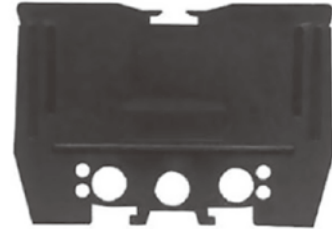
定格通電電流が60~100のシャフト式組端子を組み立る際に必要な部品で、組端子1本につき、1枚必要です。



TM-60S



TM-75S



TM-100S

● エンドプレート

定格通電電流が60~100のDINレール式組端子を組み立る際に必要な部品で、組端子1本につき、2本必要です。



TM-60E



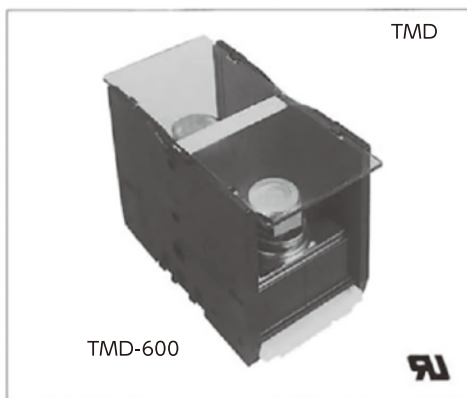
TM-75E



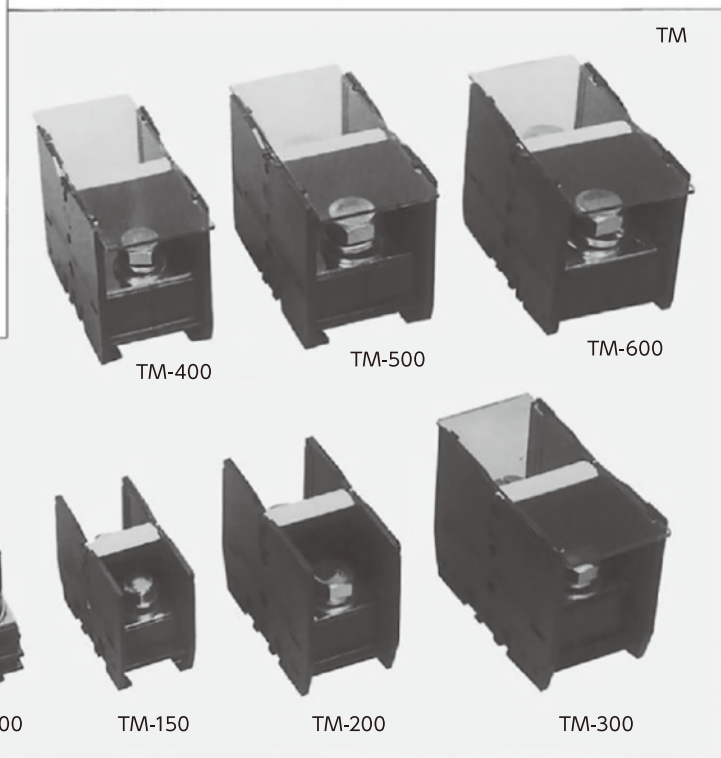
TM-100E

● 中間板 (標準形)

端子台1極分の本体で、シャフト式用タイプ(TM)とDINレール式用タイプ(TMD)があります。



←TMDは、TMにDINレール固定用のクランプを取付けたものです。



TMシリーズは総て 規格です。

■ 端子台部品 (60~600)

● SFT-5の寸法



形式 \ 極数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
TM-150	53	85	117	149	181	213	245	277	309	341
TM-200	61	101	141	181	221	251	301	341	381	421
TM-300	68	115	162	209	256	303	350	397	444	491
TM-400	76	131	186	241	296	351	406	461	516	571
TM-500	86	151	216	281	346	411	476	541	606	671
TM-600										

(TM-60、TM-75、TM-100の寸法はP256をご参照ください)

● 取付板

シャフト式組端子を組立てる際に必要な部品で、組端子1本につき、2個必要です。



TM-60L



TM-75L



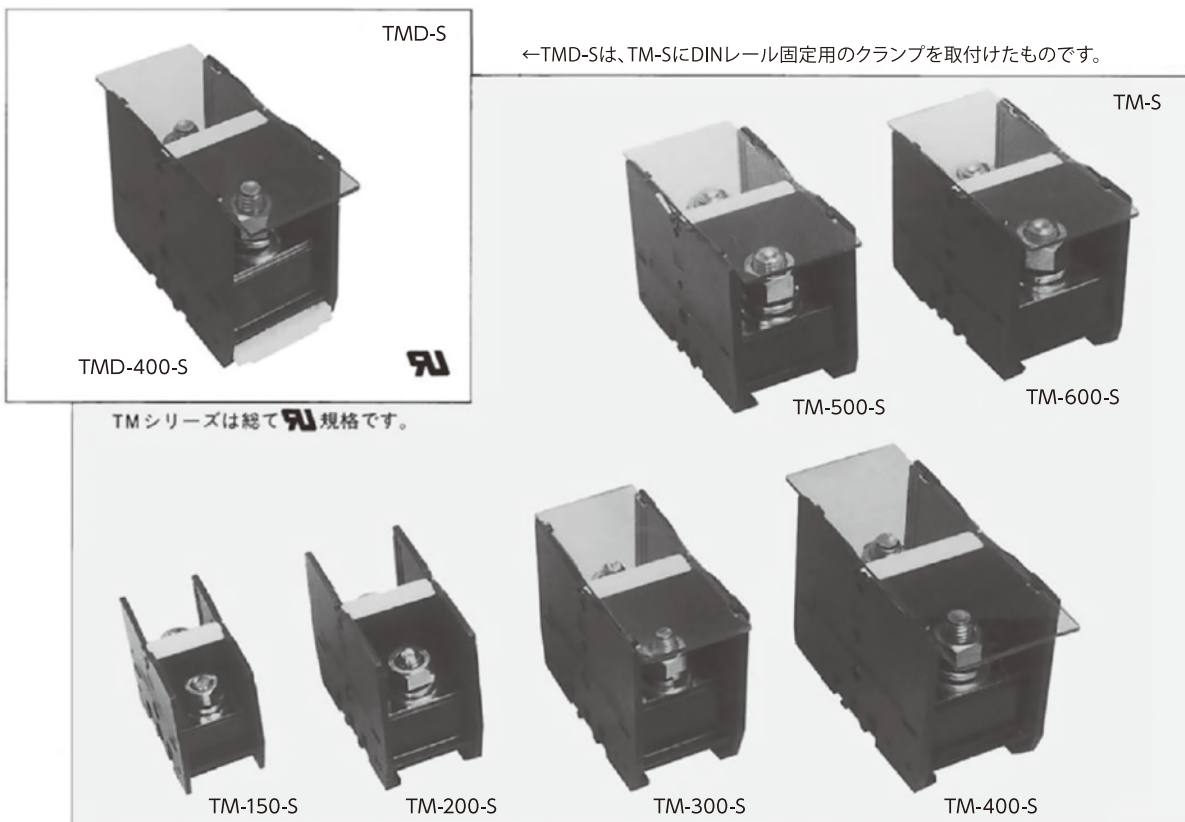
TM-100L



TML-M

● 中間板 (スタッド形)

端子台1極分の本体で、シャフト式用タイプ(TM-S)とDINレール式用タイプ(TMD-S)があります。



TM Series

大電流容量 TERMINAL

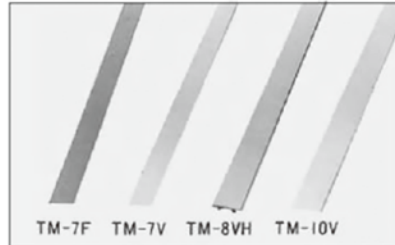
■ アクセサリー

● 記名板 (マークシート)

単位: mm

形番	幅×長さ (厚)	適合機種
TM-7F	7×1000 (1)	15~35
TM-7V		
TM-8VH	8.5×1000 (1)	150~600
TM-10V	10×1000 (1)	
TM-7V0.5	7× 900 (0.5)	15~35
TM-10V0.5	10× 900 (0.5)	60~100

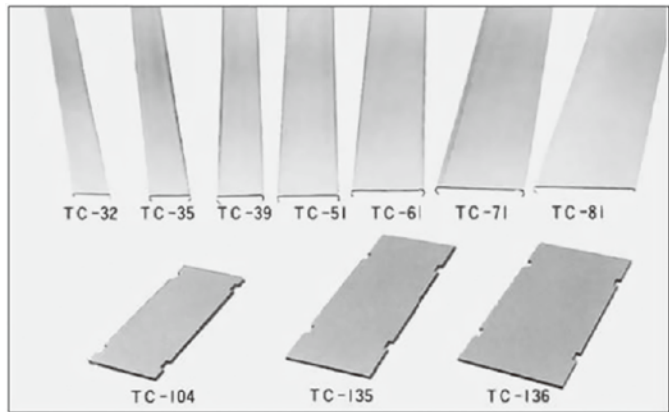
★15~35のマークシートは、YM-7V0.5が標準です。



● ターミナルカバー

単位: mm

形番	幅×長さ (厚)	適合機種
TC-32	32×1000	15
TC-35	35×1000	20
TC-39	39×1000	35
TC-51	51×1000	60
TC-61	61×1000	75
TC-71	71×1000	150
TC-81	81×1000	200
TC-104	100×40	300
TC-135	130×50	400
TC-136	130×60	500~600

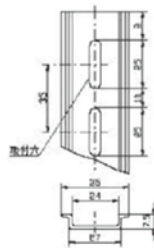


● レール

形番	長さ	販売単位
TR-D	1000mm	100
TR-D2	2000mm	50

※DINレールの取付穴あき寸法は、M5ビス用(5.5×25)とM4ビス用(4.5×25)の2種類がありますので、形番末尾に、いずれかをご指定ください。

例: TR-D(M4)または、TR-D(5)



● 止め金具 (レールストッパー)

形番	販売単位
ST-D	30
ST-D1	30



● シャフト

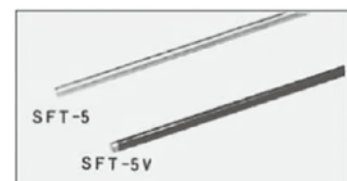
SFT-5の寸法表

形番	径×長さ	販売単位
SFT-5	φ5×500	50
SFT-5V		

★500mmを超えるものについては、別途お問い合わせください。

★SFT-5Vは絶縁被覆付 TUMタイプ用です。

極数 形式	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
TM-150	53	85	117	149	181	213	245	277	309	341
TM-200	61	101	141	181	221	261	301	341	381	421
TM-300	68	115	162	209	256	303	350	397	444	491
TM-400	76	131	186	241	296	351	406	461	516	571
TM-500	86	151	216	281	346	411	476	541	606	671
TM-600										



■ TUM-TM 端子の販売単位数

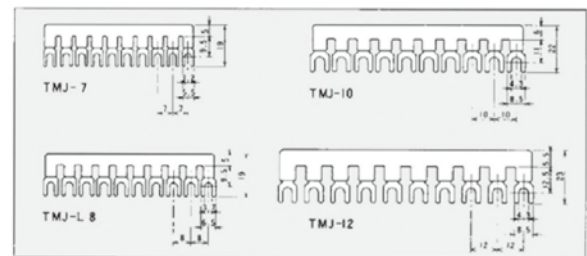
品名	形番	販売単位	品名	形番	販売単位	品名	形番	販売単位	
中間板	TUM-15	200	セパレータ	TUM-15S	100	記名板	TM-7F	50	
	TUM-L15	200		TUM-20S	100		TM-7V	50	
	TUM-20	200		TUM-35S	100		TM-8VH	50	
	TUM-35	100		TUMS-15E	100		TM-10V	50	
中間板	TUMS-15	200	エンドプレート	TUMS-20E	100		TM-7V0.5	50	
	TUMS-L15	200		TUMS-35E	50		TM-10V0.5	50	
	TUMS-20	200		取付板	TUM-15L		100	TC-32	20
	TUMS-35	100	TUM-20L		100		TC-35	20	
中間板	TM-15	200	セパレータ	TUM-35L	100		ターミナルカバー	TC-39	20
	TM-L15	200		TM-15S	50			TC-51	20
	TM-20	100		TM-20S	50	TC-61		20	
	TM-35	100		TM-35S	50	TC-71		20	
中間板	TM-60	60	エンドプレート	TM-15E	100	TC-81		20	
	TM-75	40		TM-20E	100	TC-104		1	
	TM-100	30		TM-30E	100	TC-135		1	
	取付板	TM-150	10	TM-15L	100	TC-136		1	
		TM-200	10	TM-20L	100	シャフト		SFT-5	50
		TM-300	3	TM-35L	50			SFT-5V	50
		TM-400	3	セパレータ	TM-60S	50	C形レール	TR-C	100
	TM-500	3	TM-75S		50	TR-C1.6		50	
	TM-600	3	TM-100S		40	TR-C2		50	
	中間板	TMD-60	60	エンドプレート	TM-60E	50	DINレール	TR-D	100
TMD-75		40	TM-75E		50	TR-D2		50	
TMD-100		30	TM-100E		40	止め金具	ST-C1	50	
TMD-150		10	取付板	TM-60L	50		ST-C2	50	
TMD-200		10		TM-75L	50		ST-D	50	
TMD-300		3		TM-100L	20				
TMD-400		3		TML-M	20				
TMD-500		3							
TMD-600		3							

★ご注文は、本体(中間板)および必要部品を販売単価数にて、ご指定ください。
★組端子の販売単位および価格は、別途見積りと致します。

●ジャンパー

	ピッチ	適合機種	販売単位
TMJ-7	7mm	TUM-15・TM-15	100
TMJ-8	8mm	TUM-L15・TM-L15	100
TMJ-10	10mm	TUM-20・TM-20	100
TMJ-12	12mm	TUM-35・TM-35	100

★標準極数は10pcs.です。必要極数に応じて切断も可能ですが特殊極数のものは、別途お問い合わせください。



■組端子必要部品数

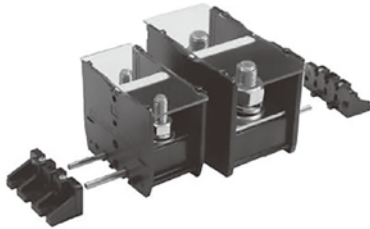
	シャフト式組端子 (n極)				DINレール組端子 (n極)			
	15~35	60~100	150~200	300~600	15~35	60~100	150~200	300~600
中間板	n	n	n	n	中間板	n	n	n
セパレータ	1	1	不要	不要	セパレータ	2	2	不要
取付板	2	2	2	2	取付板	1	1	中間板に付属
記名板	1	1	中間板に付属	中間板に付属	記名板	1	1	中間板に付属
カバー	1	1	1	中間板に付属	カバー	1	1	1
シャフト	1	2	2	2	シャフト	2	2	2

TM Series

大電流容量スタッドタイプ端子台

■ 異電流容量の連結組立可能

150A以上の端子台で、それぞれ異なる電流容量のものを同一シャフトに連結する事が可能です。

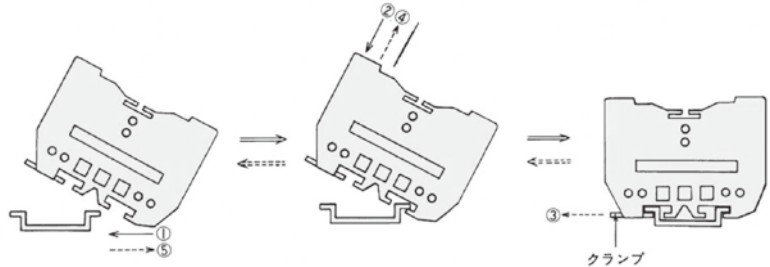


例：TM-300-1PS+600-1PS

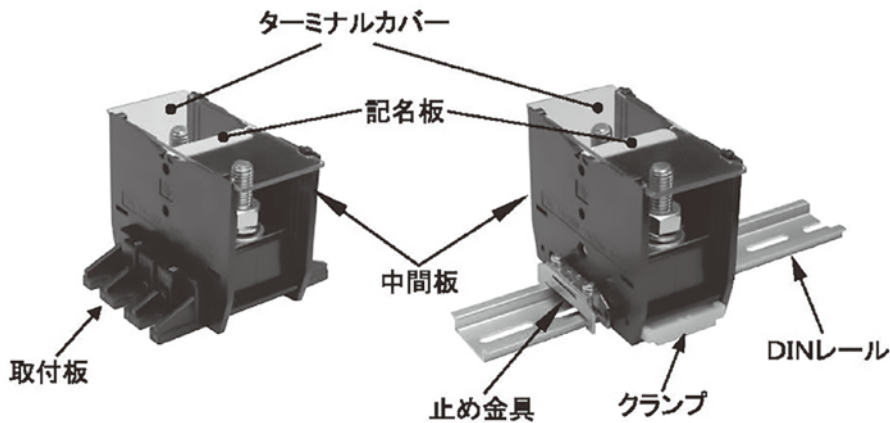
■ DINレール脱着方法

端子台本体のクランプではない側を、DINレールの片側に差し込み、反対側を下方へ押し下げると取付完了。端子台をDINレールから取外す場合は、クランプを②→③方向へ引きながら本体を上方へ引きながら本体を上方へ持ち上げてください。

→ 取付け手順 ----> 取外し手順



■ 端子台各部名称



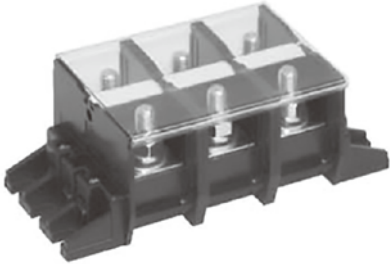
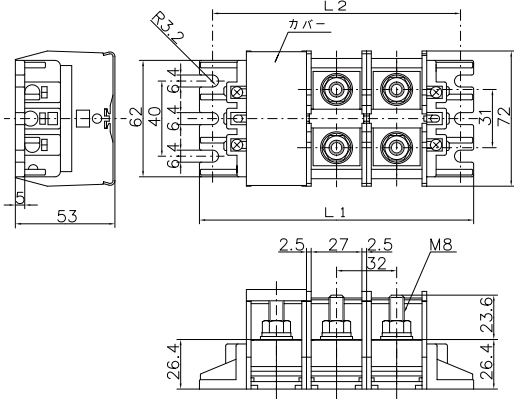
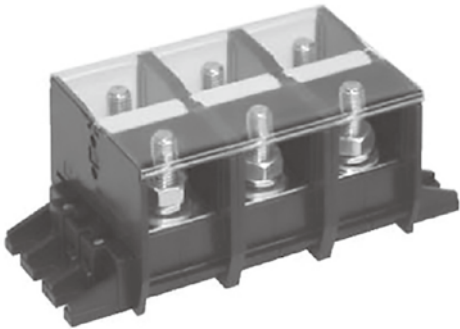
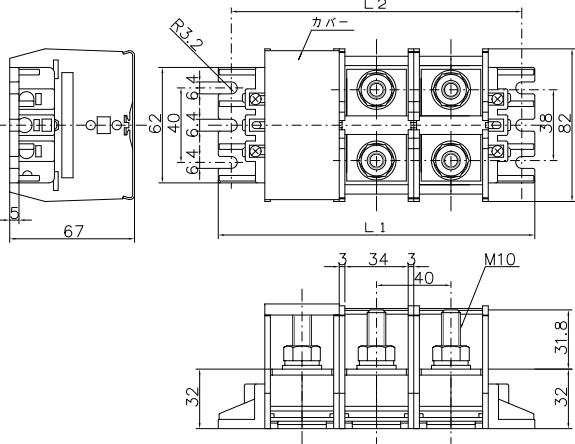
■ 端子台部品構成表

	中間板	記名板	ターミナルカバー	シャフト	レール	取付板	止め金具
TM-150-S	○	○	△	△	—	△	—
TM-200-S	○	○	○	○	—	○	—
TM-150□PS	○	○	○	○	—	○	—
TM-200□PS	○	○	○	○	—	○	—
TM-300-S	○	○	○	△	—	△	—
TM-400-S	○	○	○	△	—	△	—
TM-500-S	○	○	○	△	—	△	—
TM-600-S	○	○	○	△	—	△	—
TM-300□PS	○	○	○	○	—	○	—
TM-400□PS	○	○	○	○	—	○	—
TM-500□PS	○	○	○	○	—	○	—
TM-600□PS	○	○	○	○	—	○	—
TMD-150-S	○	○	△	—	△	—	△
TMD-200-S	○	○	△	—	△	—	△
TMD-150□PS	○	○	○	—	○	—	○
TMD-200□PS	○	○	○	—	○	—	○
TMD-300-S	○	○	○	—	△	—	△
TMD-400-S	○	○	○	—	△	—	△
TMD-500-S	○	○	○	—	△	—	△
TMD-600-S	○	○	○	—	△	—	△
TMD-300□PS	○	○	○	—	○	—	○
TMD-400□PS	○	○	○	—	○	—	○
TMD-500□PS	○	○	○	—	○	—	○
TMD-600□PS	○	○	○	—	○	—	○

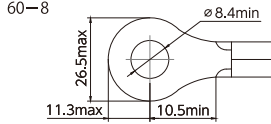
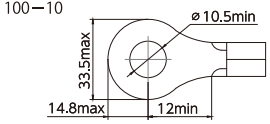
○：標準構成。 △：標準構成でないため、必要に応じてご注文ください。 —：形式では使用しない部品です。

■ TM

シャフト式・スタッドタイプ端子台

外観	寸法図																																	
<p>中間板形式：TM-150-S 組端子形式：TM-150-□PS</p> <p>極数</p>  <p style="text-align: right;">RU</p>	 <table border="1"> <thead> <tr> <th>極数</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> <th>8</th> <th>9</th> <th>10</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>L1</td> <td>82</td> <td>114</td> <td>146</td> <td>178</td> <td>210</td> <td>242</td> <td>274</td> <td>306</td> <td>338</td> <td>370</td> </tr> <tr> <td>L2</td> <td>68</td> <td>100</td> <td>132</td> <td>164</td> <td>196</td> <td>228</td> <td>260</td> <td>292</td> <td>324</td> <td>356</td> </tr> </tbody> </table>	極数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	L1	82	114	146	178	210	242	274	306	338	370	L2	68	100	132	164	196	228	260	292	324	356
極数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10																								
L1	82	114	146	178	210	242	274	306	338	370																								
L2	68	100	132	164	196	228	260	292	324	356																								
<p>中間板形式：TM-200-S 組端子形式：TM-200-□PS</p> <p>極数</p>  <p style="text-align: right;">RU</p>	 <table border="1"> <thead> <tr> <th>極数</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> <th>8</th> <th>9</th> <th>10</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>L1</td> <td>90</td> <td>130</td> <td>170</td> <td>210</td> <td>250</td> <td>290</td> <td>330</td> <td>370</td> <td>410</td> <td>450</td> </tr> <tr> <td>L2</td> <td>76</td> <td>116</td> <td>156</td> <td>196</td> <td>236</td> <td>276</td> <td>316</td> <td>356</td> <td>396</td> <td>436</td> </tr> </tbody> </table>	極数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	L1	90	130	170	210	250	290	330	370	410	450	L2	76	116	156	196	236	276	316	356	396	436
極数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10																								
L1	90	130	170	210	250	290	330	370	410	450																								
L2	76	116	156	196	236	276	316	356	396	436																								

■ 部品構成および仕様

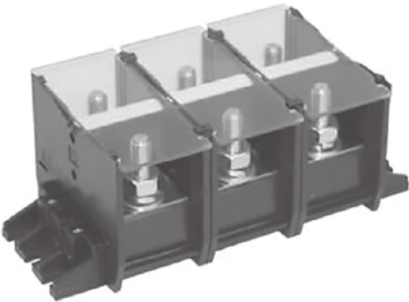
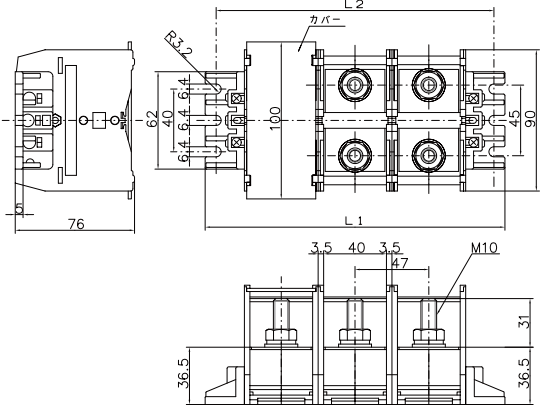
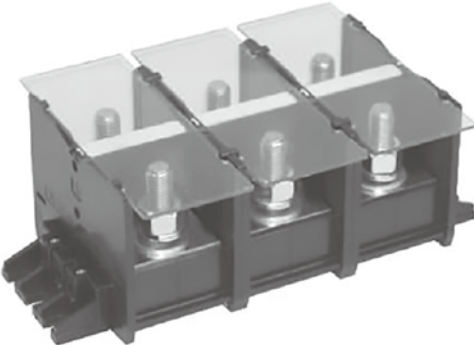
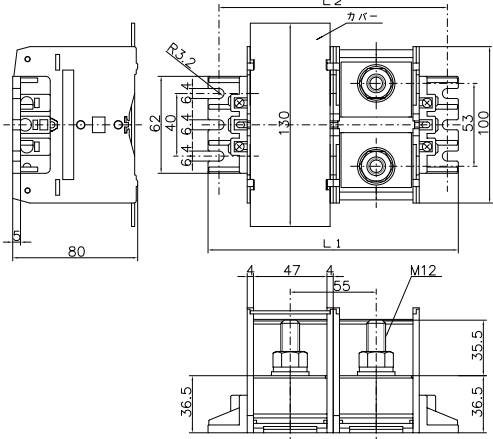
		150A	200A
部品構成	中間板	TM-150-S	TM-200-S
	記名板	TM-10V	TM-10V
	カバー	TC-71	TC-81
	取付板	TML-M	TML-M
	シャフト	SFT-5	SFT-5
仕様	定格適合電線	60mm ²	100mm ²
	定格通電電流	150A (MAX175A)	200A (MAX240A)
	端子ねじ	M8	M10
	推奨トルク値	10N・m	23N・m
	販売単位 (中間板)	10	10
	重量 (1P)	109g	227g
	適合圧着端子		

TM Series

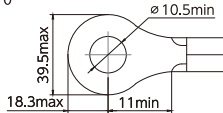
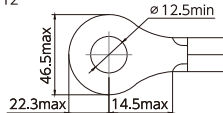
大電流容量スタッドタイプ端子台

■ TM

シャフト式・スタッドタイプ端子台

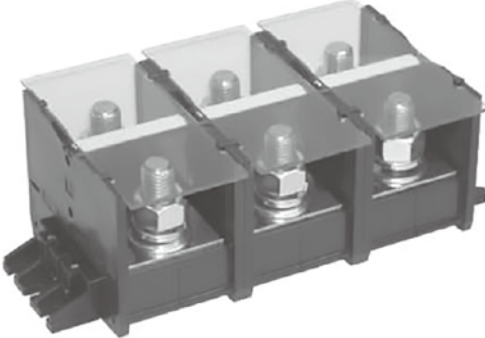
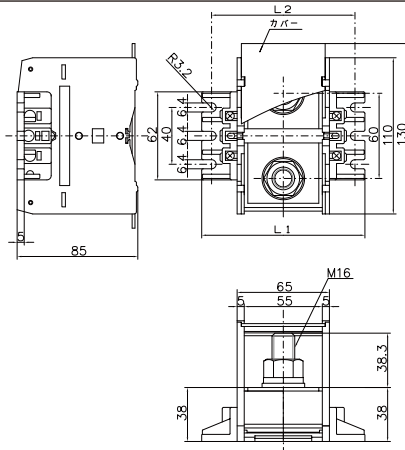
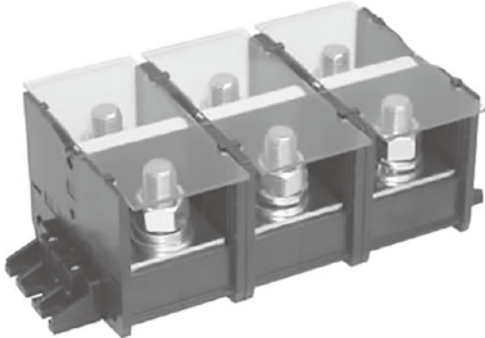
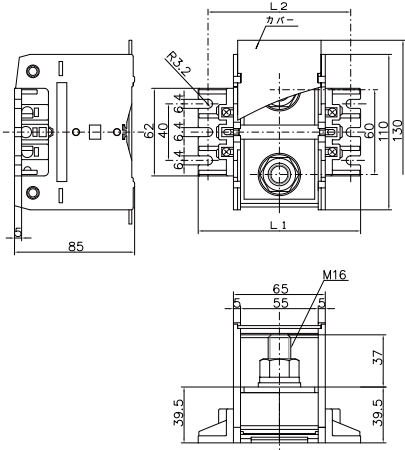
外観	寸法図																																	
<p>中間板形式：TM-300-S 組端子形式：TM-300-□PS 極数</p> 	 <table border="1"> <thead> <tr> <th>極数</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> <th>8</th> <th>9</th> <th>10</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>L1</td> <td>97</td> <td>144</td> <td>191</td> <td>238</td> <td>285</td> <td>332</td> <td>379</td> <td>426</td> <td>473</td> <td>520</td> </tr> <tr> <td>L2</td> <td>83</td> <td>130</td> <td>177</td> <td>224</td> <td>271</td> <td>318</td> <td>365</td> <td>412</td> <td>459</td> <td>506</td> </tr> </tbody> </table>	極数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	L1	97	144	191	238	285	332	379	426	473	520	L2	83	130	177	224	271	318	365	412	459	506
極数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10																								
L1	97	144	191	238	285	332	379	426	473	520																								
L2	83	130	177	224	271	318	365	412	459	506																								
<p>中間板形式：TM-400-S 組端子形式：TM-400-□PS 極数</p> 	 <table border="1"> <thead> <tr> <th>極数</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> <th>8</th> <th>9</th> <th>10</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>L1</td> <td>105</td> <td>160</td> <td>215</td> <td>270</td> <td>325</td> <td>380</td> <td>435</td> <td>490</td> <td>545※</td> <td>600※</td> </tr> <tr> <td>L2</td> <td>91</td> <td>146</td> <td>201</td> <td>256</td> <td>311</td> <td>366</td> <td>421</td> <td>476</td> <td>531※</td> <td>586※</td> </tr> </tbody> </table>	極数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	L1	105	160	215	270	325	380	435	490	545※	600※	L2	91	146	201	256	311	366	421	476	531※	586※
極数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10																								
L1	105	160	215	270	325	380	435	490	545※	600※																								
L2	91	146	201	256	311	366	421	476	531※	586※																								

■ 部品構成および仕様

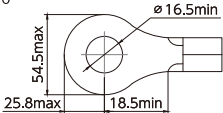
		300A	400A
部品構成	中間板	TM-300-S	TM-400-S
	記名板	TM-10V	TM-10V
	カバー	TC-104	TC-135
	取付板	TML-M	TML-M
	シャフト	SFT-5	SFT-5
仕様	定格適合電線	150mm ²	200mm ²
	定格通電電流	300A (MAX310A)	400A
	端子ねじ	M10	M12
	推奨トルク値	23N・m	39N・m
	販売単位 (中間板)	3	3
	重量 (1P)	295g	446g
	適合圧着端子	<p>150-10</p> 	<p>200-12</p> 

■ TM

シャフト式・スタッドタイプ端子台

外観	寸法図																																	
<p>中間板形式：TM-500-S 組端子形式：TM-500-□PS</p> <p style="text-align: center;">極数</p>  <p style="text-align: right;">RU</p>	 <table border="1"> <thead> <tr> <th>極数</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> <th>8</th> <th>9</th> <th>10</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>L1</td> <td>115</td> <td>180</td> <td>245</td> <td>310</td> <td>375</td> <td>440</td> <td>505</td> <td>570</td> <td>635</td> <td>700</td> </tr> <tr> <td>L2</td> <td>101</td> <td>166</td> <td>231</td> <td>296</td> <td>361</td> <td>426</td> <td>491</td> <td>556</td> <td>621</td> <td>686</td> </tr> </tbody> </table>	極数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	L1	115	180	245	310	375	440	505	570	635	700	L2	101	166	231	296	361	426	491	556	621	686
極数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10																								
L1	115	180	245	310	375	440	505	570	635	700																								
L2	101	166	231	296	361	426	491	556	621	686																								
<p>中間板形式：TM-600-S 組端子形式：TM-600-□PS</p> <p style="text-align: center;">極数</p>  <p style="text-align: right;">RU</p>	 <table border="1"> <thead> <tr> <th>極数</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> <th>8</th> <th>9</th> <th>10</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>L1</td> <td>115</td> <td>180</td> <td>245</td> <td>310</td> <td>375</td> <td>440</td> <td>505</td> <td>570</td> <td>635</td> <td>700</td> </tr> <tr> <td>L2</td> <td>101</td> <td>166</td> <td>231</td> <td>296</td> <td>361</td> <td>426</td> <td>491</td> <td>556</td> <td>621</td> <td>686</td> </tr> </tbody> </table>	極数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	L1	115	180	245	310	375	440	505	570	635	700	L2	101	166	231	296	361	426	491	556	621	686
極数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10																								
L1	115	180	245	310	375	440	505	570	635	700																								
L2	101	166	231	296	361	426	491	556	621	686																								

■ 部品構成および仕様

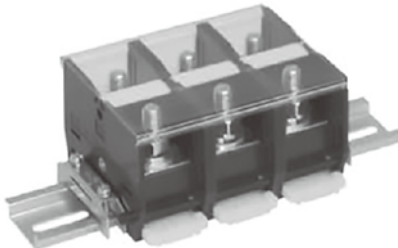
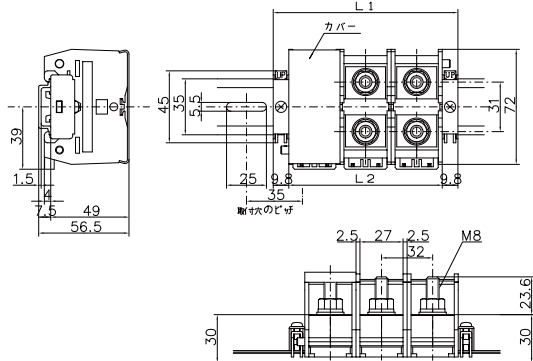
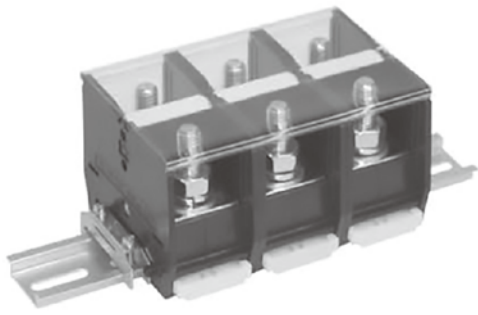
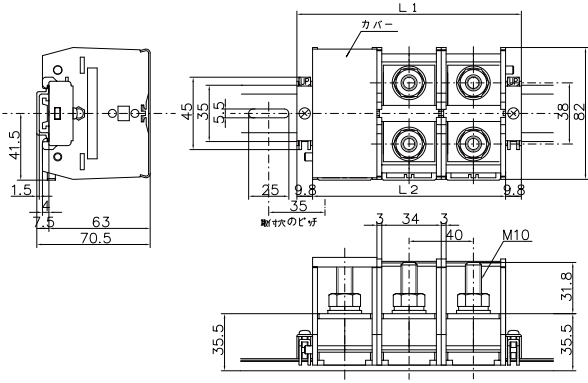
		500A	600A
部品構成	中間板	TM-500-S	TM-600-S
	記名板	TM-10V	TM-10V
	カバー	TC-136	TC-136
	取付板	TML-M	TML-M
	シャフト	SFT-5	SFT-5
仕様	定格適合電線	250mm ²	325mm ²
	定格通電電流	500A	600A
	端子ねじ	M16	M16
	推奨トルク値	98N・m (*レール式は除く)	98N・m (*レール式は除く)
	販売単位 (中間板)	3	3
	重量 (1P)	3758g	835g
	適合圧着端子	<p>325-16</p> 	

TM Series

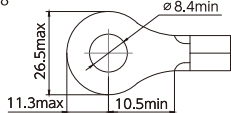
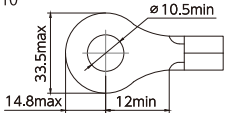
大電流容量スタッドタイプ端子台

■ TMD

DIN レール式・スタッドタイプ端子台

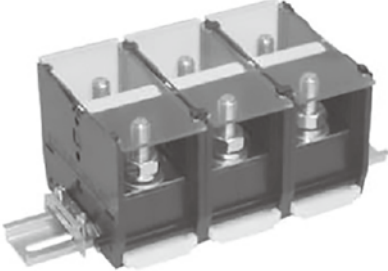
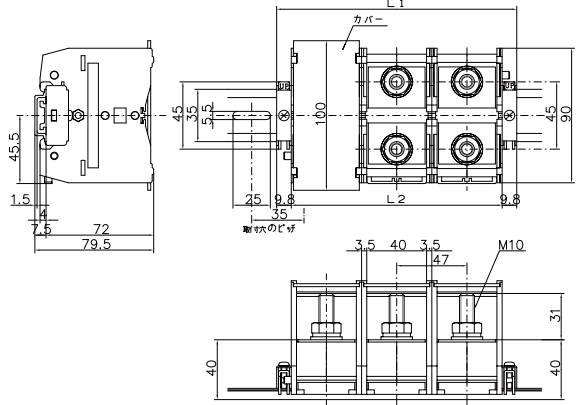
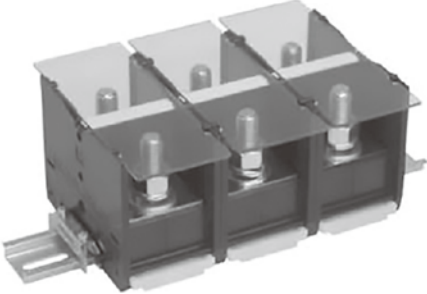
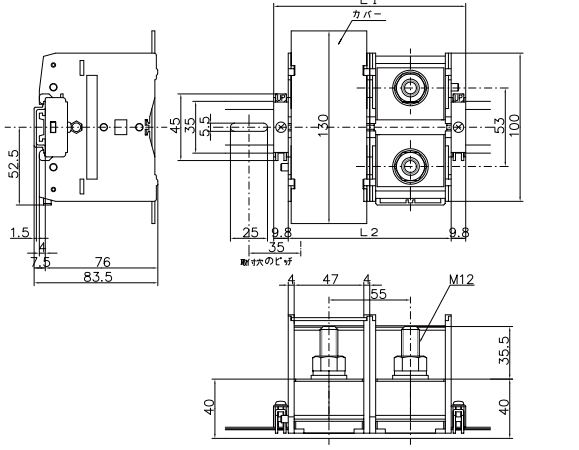
外観	寸法図																																	
<p>中間板形式：TMD-150-S 組端子形式：TMD-150-□PS 極数</p> 	 <table border="1"> <thead> <tr> <th>極数</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> <th>8</th> <th>9</th> <th>10</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>L1</td> <td>51.6</td> <td>83.6</td> <td>115.6</td> <td>147.6</td> <td>179.6</td> <td>211.6</td> <td>243.6</td> <td>275.6</td> <td>307.6</td> <td>339.6</td> </tr> <tr> <td>L2</td> <td>32</td> <td>64</td> <td>96</td> <td>128</td> <td>160</td> <td>192</td> <td>224</td> <td>256</td> <td>288</td> <td>320</td> </tr> </tbody> </table>	極数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	L1	51.6	83.6	115.6	147.6	179.6	211.6	243.6	275.6	307.6	339.6	L2	32	64	96	128	160	192	224	256	288	320
極数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10																								
L1	51.6	83.6	115.6	147.6	179.6	211.6	243.6	275.6	307.6	339.6																								
L2	32	64	96	128	160	192	224	256	288	320																								
<p>中間板形式：TMD-200-S 組端子形式：TMD-200-□PS 極数</p> 	 <table border="1"> <thead> <tr> <th>極数</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> <th>8</th> <th>9</th> <th>10</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>L1</td> <td>59.6</td> <td>99.6</td> <td>139.6</td> <td>179.6</td> <td>219.6</td> <td>259.6</td> <td>299.6</td> <td>339.6</td> <td>379.6</td> <td>419.6</td> </tr> <tr> <td>L2</td> <td>40</td> <td>80</td> <td>120</td> <td>160</td> <td>200</td> <td>240</td> <td>280</td> <td>320</td> <td>360</td> <td>400</td> </tr> </tbody> </table>	極数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	L1	59.6	99.6	139.6	179.6	219.6	259.6	299.6	339.6	379.6	419.6	L2	40	80	120	160	200	240	280	320	360	400
極数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10																								
L1	59.6	99.6	139.6	179.6	219.6	259.6	299.6	339.6	379.6	419.6																								
L2	40	80	120	160	200	240	280	320	360	400																								

■部品構成および仕様

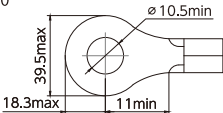
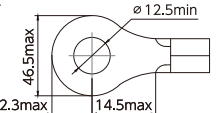
		150A	200A
部品構成	中間板	TMD-500-S (クランプ付)	TMD-200-S (クランプ付)
	記名板	TM-10V	TM-10V
	カバー	TC-71	TC-81
	取付板	TR-D	TR-D
	シャフト	ST-D・ST-D1	ST-D・ST-D1
仕様	定格適合電線	60mm ²	100mm ²
	定格通電電流	150A (MAX175A)	200A (MAX240A)
	端子ねじ	M8	M10
	推奨トルク値	10N・m	23N・m
	販売単位 (中間板)	10	10
	重量 (1P)	112g	231g
	適合圧着端子	<p>60-8</p> 	<p>100-10</p> 

■ TMD

DIN レール式・スタッドタイプ端子台

外観	寸法図																																	
<p>中間板形式：TMD-300-S 組端子形式：TMD-300-□PS</p> <p>極数</p>  <p style="text-align: right;">RU</p>	 <table border="1"> <thead> <tr> <th>極数</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> <th>8</th> <th>9</th> <th>10</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>L1</td> <td>66.6</td> <td>113.6</td> <td>160.6</td> <td>207.6</td> <td>254.6</td> <td>301.6</td> <td>348.6</td> <td>395.6</td> <td>442.6</td> <td>489.6</td> </tr> <tr> <td>L2</td> <td>47</td> <td>94</td> <td>141</td> <td>188</td> <td>235</td> <td>282</td> <td>329</td> <td>376</td> <td>423</td> <td>470</td> </tr> </tbody> </table>	極数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	L1	66.6	113.6	160.6	207.6	254.6	301.6	348.6	395.6	442.6	489.6	L2	47	94	141	188	235	282	329	376	423	470
極数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10																								
L1	66.6	113.6	160.6	207.6	254.6	301.6	348.6	395.6	442.6	489.6																								
L2	47	94	141	188	235	282	329	376	423	470																								
<p>中間板形式：TMD-400-S 組端子形式：TMD-400-□PS</p> <p>極数</p>  <p style="text-align: right;">RU</p>	 <table border="1"> <thead> <tr> <th>極数</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> <th>8</th> <th>9</th> <th>10</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>L1</td> <td>74.6</td> <td>129.6</td> <td>184.6</td> <td>239.6</td> <td>294.6</td> <td>349.6</td> <td>404.6</td> <td>459.6</td> <td>514.6</td> <td>569.6</td> </tr> <tr> <td>L2</td> <td>55</td> <td>110</td> <td>165</td> <td>220</td> <td>275</td> <td>330</td> <td>385</td> <td>440</td> <td>495</td> <td>550</td> </tr> </tbody> </table>	極数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	L1	74.6	129.6	184.6	239.6	294.6	349.6	404.6	459.6	514.6	569.6	L2	55	110	165	220	275	330	385	440	495	550
極数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10																								
L1	74.6	129.6	184.6	239.6	294.6	349.6	404.6	459.6	514.6	569.6																								
L2	55	110	165	220	275	330	385	440	495	550																								

■ 部品構成および仕様

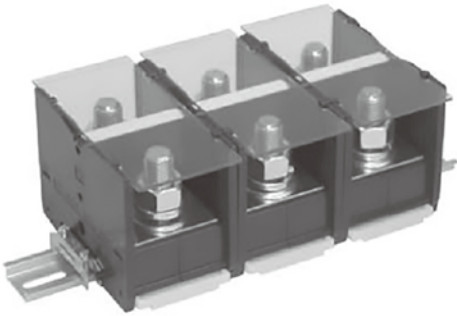
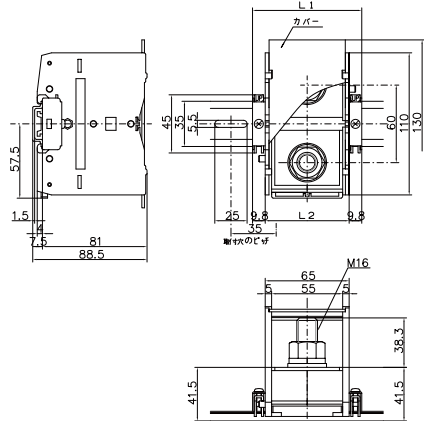
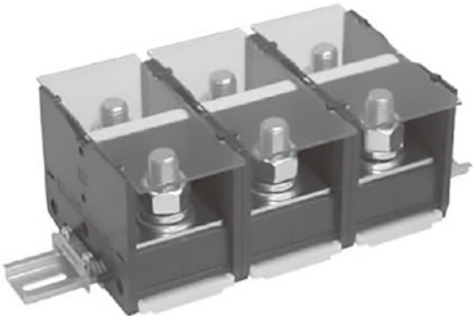
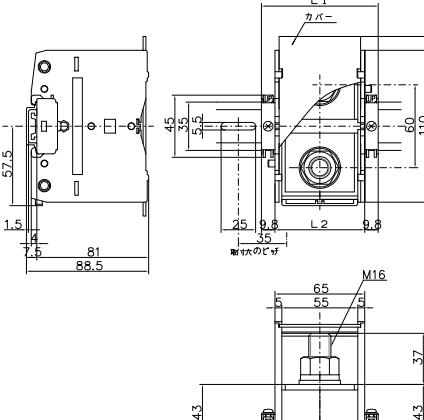
		300A	400A
部品構成	中間板	TMD-300-S (クランプ付)	TMD-400-S (クランプ付)
	記名板	TM-10V	TM-10V
	カバー	TC-104	TC-135
	取付板	TR-D	TR-D
	シャフト	ST-D・ST-D1	ST-D・ST-D1
仕様	定格適合電線	150mm ²	200mm ²
	定格通電電流	300A (MAX310A)	400A
	端子ねじ	M10	M12
	推奨トルク値	23N・m	38N・m
	販売単位 (中間板)	3	3
	重量 (1P)	301g	454g
	適合圧着端子	<p>150-10</p> 	<p>200-12</p> 

TM Series

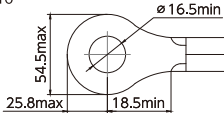
大電流容量スタッドタイプ端子台

■ TMD

DIN レール式・スタッドタイプ端子台

外観	寸法図																																	
<p>中間板形式：TMD-500-S 組端子形式：TMD-500-□PS</p> <p>極数</p>  <p style="text-align: right;">RU</p>	 <table border="1"> <thead> <tr> <th>極数</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> <th>8</th> <th>9</th> <th>10</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>L1</td> <td>84.6</td> <td>149.6</td> <td>214.6</td> <td>279.6</td> <td>344.6</td> <td>409.6</td> <td>474.6</td> <td>539.6</td> <td>604.6</td> <td>669.6</td> </tr> <tr> <td>L2</td> <td>65</td> <td>130</td> <td>195</td> <td>260</td> <td>325</td> <td>390</td> <td>455</td> <td>520</td> <td>585</td> <td>650</td> </tr> </tbody> </table>	極数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	L1	84.6	149.6	214.6	279.6	344.6	409.6	474.6	539.6	604.6	669.6	L2	65	130	195	260	325	390	455	520	585	650
極数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10																								
L1	84.6	149.6	214.6	279.6	344.6	409.6	474.6	539.6	604.6	669.6																								
L2	65	130	195	260	325	390	455	520	585	650																								
<p>中間板形式：TMD-600-S 組端子形式：TMD-600-□PS</p> <p>極数</p>  <p style="text-align: right;">RU</p>	 <table border="1"> <thead> <tr> <th>極数</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> <th>8</th> <th>9</th> <th>10</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>L1</td> <td>84.6</td> <td>149.6</td> <td>214.6</td> <td>279.6</td> <td>344.6</td> <td>409.6</td> <td>474.6</td> <td>539.6</td> <td>604.6</td> <td>669.6</td> </tr> <tr> <td>L2</td> <td>65</td> <td>130</td> <td>195</td> <td>260</td> <td>325</td> <td>390</td> <td>455</td> <td>520</td> <td>585</td> <td>650</td> </tr> </tbody> </table>	極数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	L1	84.6	149.6	214.6	279.6	344.6	409.6	474.6	539.6	604.6	669.6	L2	65	130	195	260	325	390	455	520	585	650
極数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10																								
L1	84.6	149.6	214.6	279.6	344.6	409.6	474.6	539.6	604.6	669.6																								
L2	65	130	195	260	325	390	455	520	585	650																								

■ 部品構成および仕様

		500A	600A
部品構成	中間板	TMD-500-S (クランプ付)	TMD-600-S (クランプ付)
	記名板	TM-10V	TM-10V
	カバー	TC-136	TC-136
	取付板	TR-D	TR-D
	シャフト	ST-D・ST-D1	ST-D・ST-D1
仕様	定格適合電線	250mm ²	325mm ²
	定格通電電流	500A	600A
	端子ねじ	M18	M16
	推奨トルク値	50N・m	50N・m
	販売単位 (中間板)	3	3
	重量 (1P)	768g	845g
	適合圧着端子		

※1: 推奨トルク値以上の締付けを行った場合、本体を固定するレール・止め金具が変形するおそれがあります。