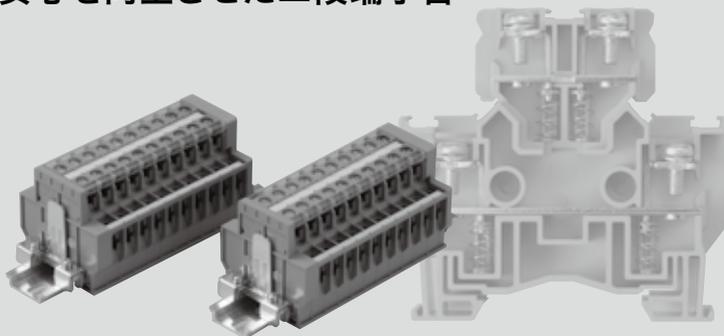




TQW形

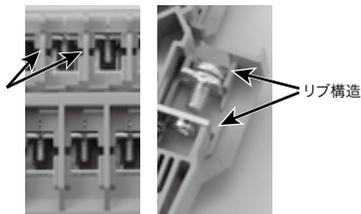
配線脱落防止構造とフィンガープロテクションで安全安心を向上させた二段端子台



特長

配線脱落防止構造の採用

従来のねじアップ式端子台に配線の脱落を防止する機能を付加。配線後の確認作業の工程を低減いたします。



リブ構造により配線を誘導。
不完全な位置でのねじ締めを防止します。

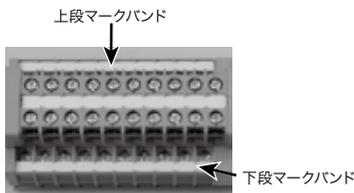
フィンガープロテクション構造

上段端子・下段端子ともにフィンガープロテクション構造により、端子カバーなしでも充電部に触れられないようになっており、高い安全性を実現しております。(標準で上段・下段の端子カバーを装備しておりますので、お好みに合わせてご使用ください。)



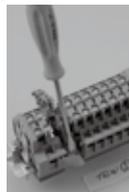
視認性の高いマークバンド位置

上段・下段とも標準でマークバンドを装備しており、下段においてはマークバンドの取付け位置が2箇所あり、お好きな位置にお取付け頂くことができます。



ワンタッチでレールへの取付・取り外しが可能

端子台外側にリブを設けたことにより、単極ごとの取付け、取り外しが容易になりました。(取り外し時には、両端の締付金具を緩め、各ユニットの間をあけて頂く必要があります。)



仕様（定格・性能／標準使用条件）

準拠規格：JIS C 2811、IEC60947-7-1、UL1059

項目		TQW-5.5
定 格	定格絶縁電圧	600V
	定格通電電流	30A
	適合電線範囲	2.0~5.5mm ²
	ねじサイズ	M4X8.5
性 能	適合圧着端子	R2-4 R3.5-4 R5.5-4
	商用周波耐電圧	AC2.500V/1分間
	インパルス耐電圧	±7.4kV/各極性5回
	耐振動性	振動数範囲：10~55Hz 複振幅：1.5mm 各軸3方向 2時間
標準使用条件	周囲温度	-25~+50°C
	保存温度	-40~+85°C
	標 高	2,000m以下

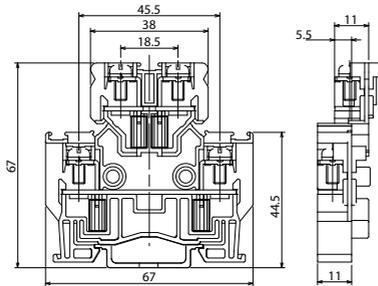
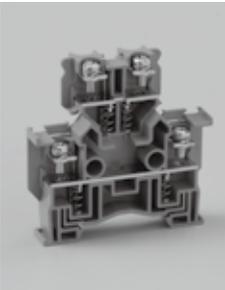
形式構成

TQW - 5.5 **R × 10** **XF** **-165**
 ① ② ③ ④ 組立寸法

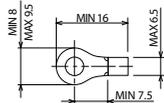
No.	項目	表示文字	表示内容		備 考
①	形式名	TQW-5.5	適合電線(mm ²)	5.5	
②	色	無記入	灰色		マンセル近似値：7.5BG4/1.5
		R	赤色		マンセル近似値：7.5R4.5/14
③	極 数	1~最大	組立極数	1~49	最大極数はレール寸法600mm以内に組み立つ極数より決定。(600mmを超える場合はTXB-D形レールでの組み立てで、レール寸法最長1000mmまでに組み立つ極数が最大)。
④	レール指示	XF	TXB-F形レール		Uカットレール (推奨最大長さ：600mm)
		XD	TXB-D形レール		穴あきレール (推奨最大長さ：600mm)
		KD	TXB-D形レール		穴あきレール (推奨最大長さ：1000mm)

標準仕様品

TQW-5.5

 適合電線：2~5.5mm² (M4)


●適合圧着端子



●適合アクセサリ

側 板	TQWE-5.5A/B
標準記号板	TUMマークバンド8 0.5T (上段記号板)
	TUMマークバンド6 0.5T (下段記号板)
標準レール	TXB
締 金 具	TYL
カ バ ー	TUC-3(上段カバー)
	TQW-5.5-CV(下段カバー)



TQW形

組立寸法表

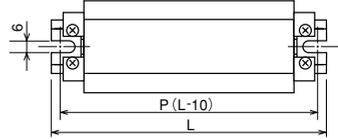
TQW形組立品穴あきレール

TXB-D, TKB-Dによる組立



TQW形組立品Uカットレール

TXB-Fによる組立



形式 極数	TQW-5.5 (TXB,TKB)			
	P	L	レール指示	
1	60	77	XD-4	KD-4
2	60	77	XD-4	KD-4
3	80	97	XD-5	KD-5
4	80	97	XD-5	KD-5
5	100	117	XD-6	KD-6
6	100	117	XD-6	KD-6
7	120	137	XD-7	KD-7
8	140	157	XD-8	KD-8
9	140	157	XD-8	KD-8
10	160	177	XD-9	KD-9
11	160	177	XD-9	KD-9
12	180	197	XD-10	KD-10
13	180	197	XD-10	KD-10
14	200	217	XD-11	KD-11
15	200	217	XD-11	KD-11
16	220	237	XD-12	KD-12
17	240	257	XD-13	KD-13
18	240	257	XD-13	KD-13
19	260	277	XD-14	KD-14
20	260	277	XD-14	KD-14
21	280	297	XD-15	KD-15
22	280	297	XD-15	KD-15
23	300	317	XD-16	KD-16
24	300	317	XD-16	KD-16
25	320	337	XD-17	KD-17
26	320	337	XD-17	KD-17
27	340	357	XD-18	KD-18
28	360	377	XD-19	KD-19
29	360	377	XD-19	KD-19
30	380	397	XD-20	KD-20
31	380	397	XD-20	KD-20
32	400	417	XD-21	KD-21
33	400	417	XD-21	KD-21
34	420	437	XD-22	KD-22
35	420	437	XD-22	KD-22
36	440	457	XD-23	KD-23
37	460	477	XD-24	KD-24
38	460	477	XD-24	KD-24
39	480	497	XD-25	KD-25
40	480	497	XD-25	KD-25
41	500	517	XD-26	KD-26
42	500	517	XD-26	KD-26
43	520	537	XD-27	KD-27
44	520	537	XD-27	KD-27
45	540	557	XD-28	KD-28
46	540	557	XD-28	KD-28
47	560	577	XD-29	KD-29
48	580	597	XD-30	KD-30
49	580	597	XD-30	KD-30

形式 極数	TQW-5.5 (TKB)			
	P	L	レール指示	
50	600	617	KD-31	
51	600	617	KD-31	
52	620	637	KD-32	
53	620	637	KD-32	
54	640	657	KD-33	
55	640	657	KD-33	
56	660	677	KD-34	
57	680	697	KD-35	
58	680	697	KD-35	
59	700	717	KD-36	
60	700	717	KD-36	
61	720	737	KD-37	
62	720	737	KD-37	
63	740	757	KD-38	
64	740	757	KD-38	
65	760	777	KD-39	
66	760	777	KD-39	
67	780	797	KD-40	
68	800	817	KD-41	
69	800	817	KD-41	
70	820	837	KD-42	
71	820	837	KD-42	
72	840	857	KD-43	
73	840	857	KD-43	
74	860	877	KD-44	
75	860	877	KD-44	
76	880	897	KD-45	
77	900	917	KD-46	
78	900	917	KD-46	
79	920	937	KD-47	
80	940	957	KD-48	
81	940	957	KD-48	
82	960	977	KD-49	
83	960	977	KD-49	
84	980	997	KD-50	
85	980	997	KD-50	

形式 極数	TQW-5.5 (TXB)			
	P	L	レール指示	
1	55	65	XF-65	
2	65	75	XF-75	
3	75	85	XF-85	
4	85	95	XF-95	
5	100	110	XF-110	
6	110	120	XF-120	
7	120	130	XF-130	
8	130	140	XF-140	
9	140	150	XF-150	
10	155	165	XF-165	
11	165	175	XF-175	
12	175	185	XF-185	
13	185	195	XF-195	
14	195	205	XF-205	
15	210	220	XF-220	
16	220	230	XF-230	
17	230	240	XF-240	
18	240	250	XF-250	
19	250	260	XF-260	
20	265	275	XF-275	
21	275	285	XF-285	
22	285	295	XF-295	
23	295	305	XF-305	
24	305	315	XF-315	
25	320	330	XF-330	
26	330	340	XF-340	
27	340	350	XF-350	
28	350	360	XF-360	
29	360	370	XF-370	
30	375	385	XF-385	
31	385	395	XF-395	
32	395	405	XF-405	
33	405	415	XF-415	
34	415	425	XF-425	
35	430	440	XF-440	
36	440	450	XF-450	
37	450	460	XF-460	
38	460	470	XF-470	
39	470	480	XF-480	
40	485	495	XF-495	
41	495	505	XF-505	
42	505	515	XF-515	
43	515	525	XF-525	
44	525	535	XF-535	
45	540	550	XF-550	
46	550	560	XF-560	
47	560	570	XF-570	
48	570	580	XF-580	
49	580	590	XF-590	

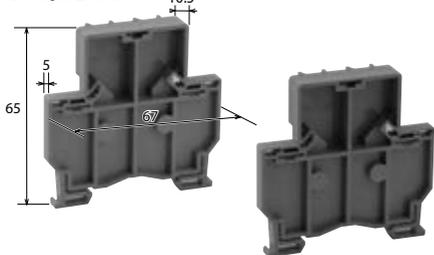


TQW形

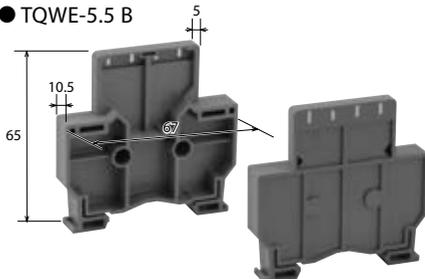
アクセサリ

側板 (エンドプレート)

- TQWE-5.5 A

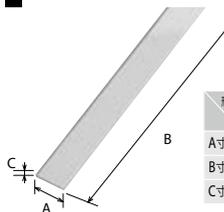


- TQWE-5.5 B



* A, Bセットにてご使用ください。

記号板 (マークバンド)

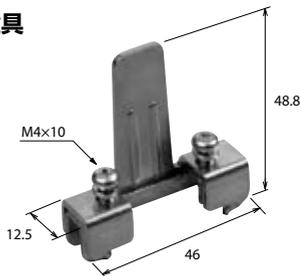


(単位:mm)

形名	TUMマークバンド80ST (上段記号版)	TUMマークバンド60ST (下段記号版)
A寸法	8	6
B寸法	900	900
C寸法	0.5	0.5

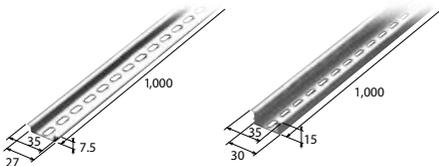
締金具

- TYL



アルミレール

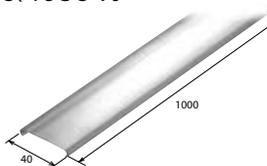
- TXB (DINレール) ● TKB (強化形DINレール)



カバー (ライン側)

(販売単位: 20)

- TUC-3, TUC-3-V0

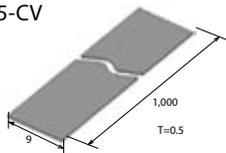


※末尾「V0」は難燃グレードUL94V-0仕様品です。

カバー (アース側)

(販売単位: 20)

- TQW-5.5-CV



ショートバー

(販売単位: 10)

被覆あり	2極	SB11CB-2
	12極	SB11CB-12
寸法		

レールキャップ

レールキャップについては (D15ページ) をご参照ください。