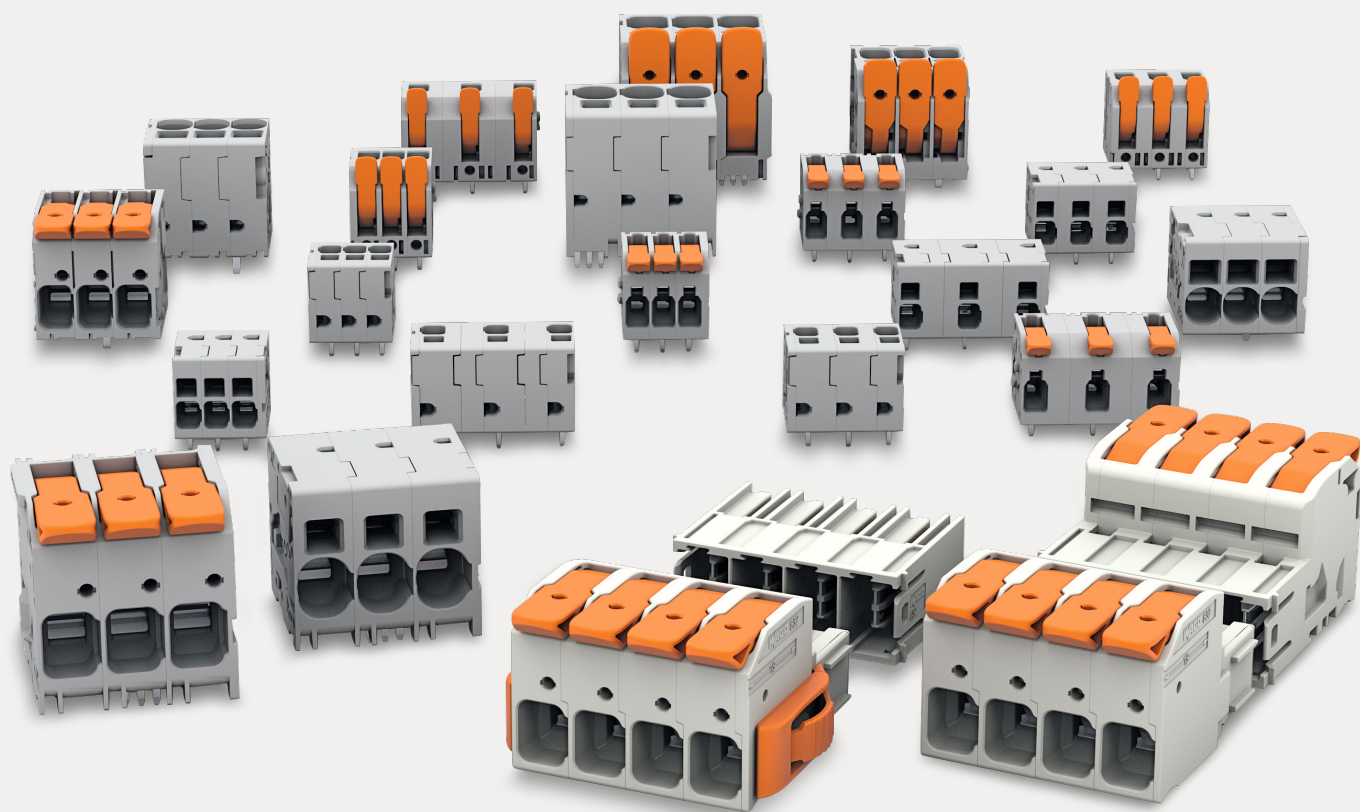
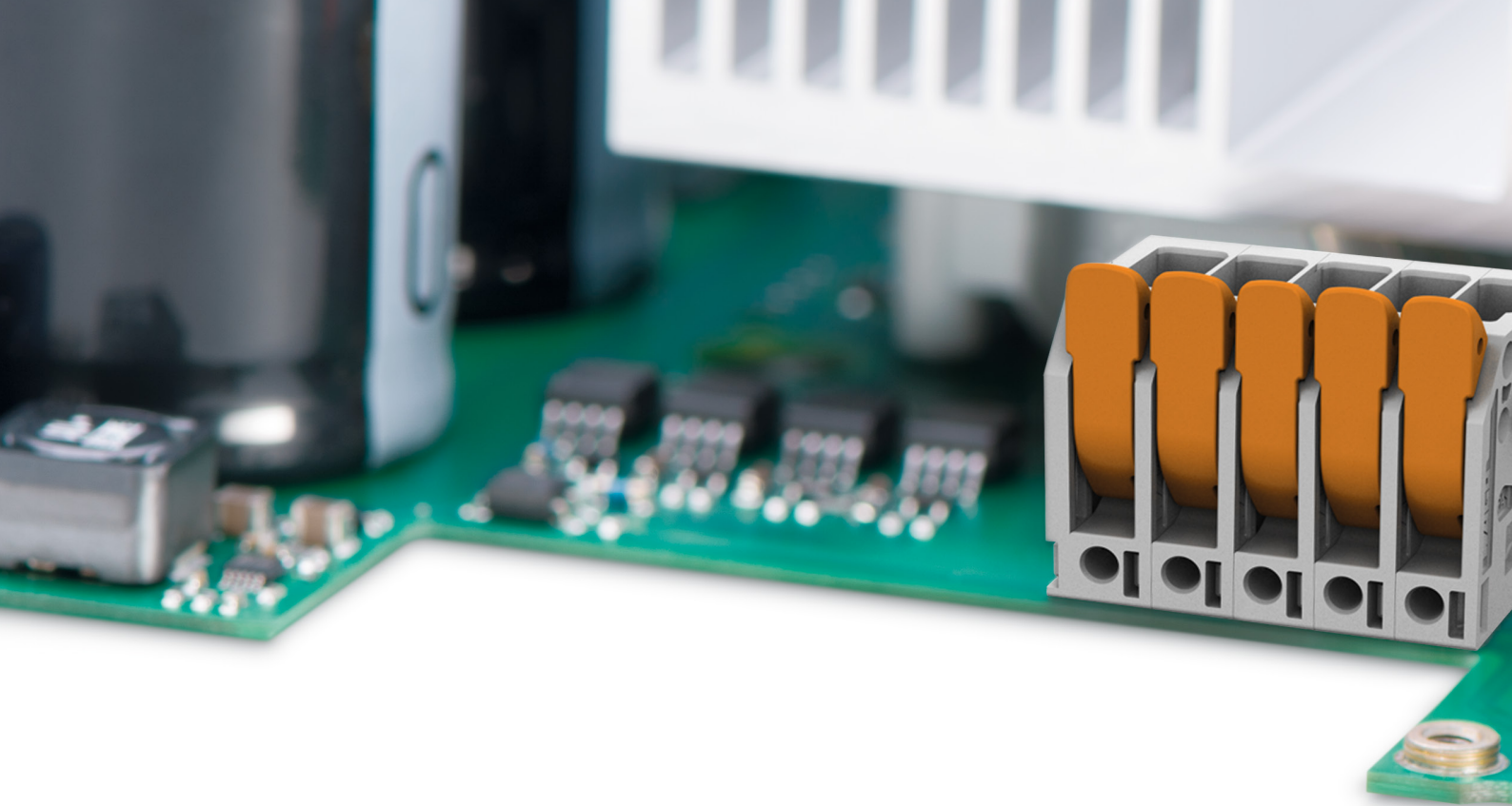


大電流プリント基板用端子台およびコネクタ

優れた性能をコンパクトに



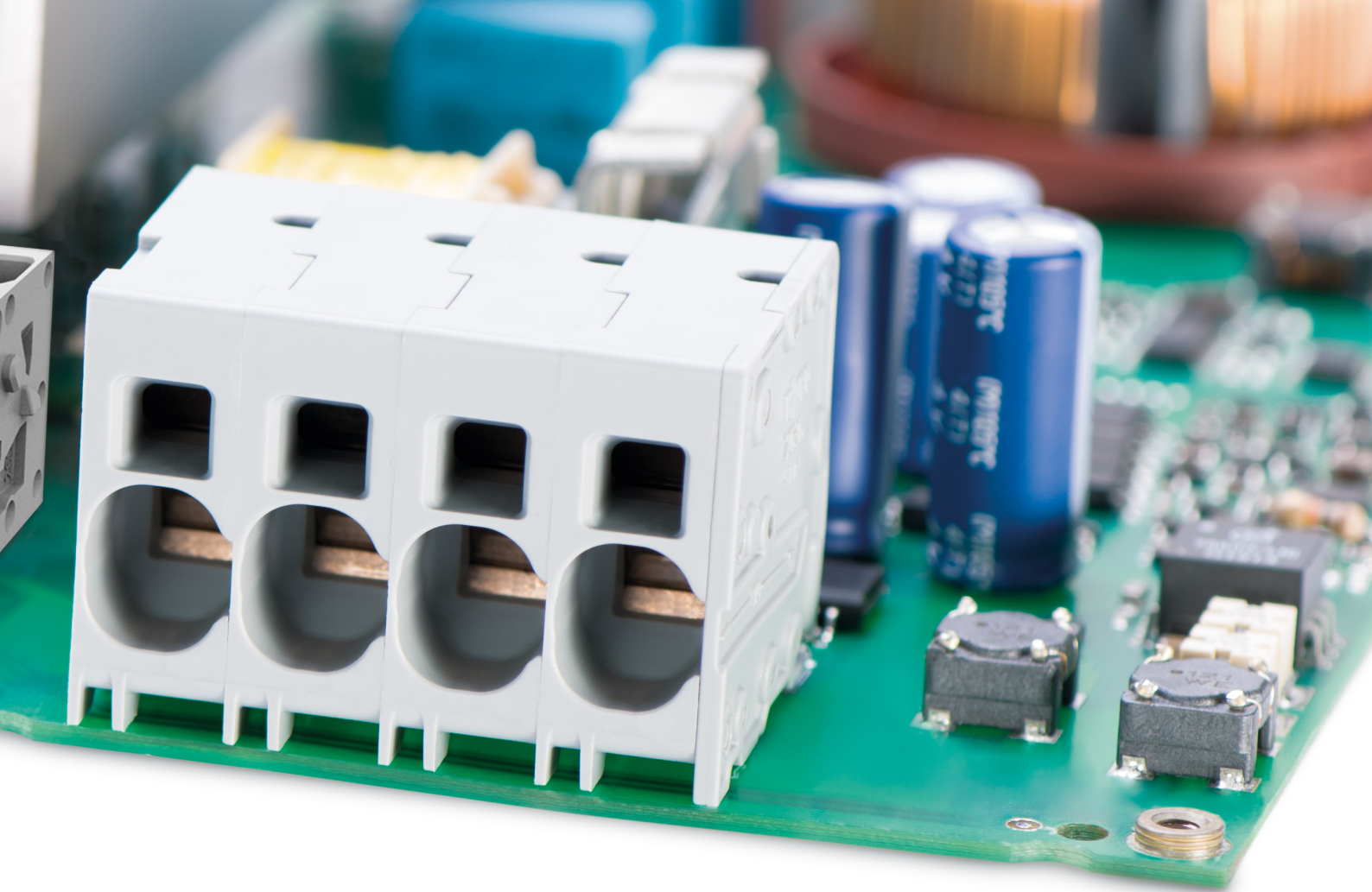


コンパクトなサイズに高性能を凝縮

大電流と小型化の両立

電気機器の小型化の要求は信号部だけではなく電源部にも及んでおり、外部端子台を介さずプリント基板に直接給電するための小型で大電流に対応する高機能な端子台の必要性が高まっています。プリント基板へのハイパワー・ダイレクト電力供給はこれからのトレンドとなっています。大容量の電源、インバータ、サーボアンプなどには大電流に対応できることはもちろん、省スペース性や結線作業の省力化も必要とされます。

WAGO 端子台は省スペースと高性能を両立します。小型でありながら 0.2 ~ 25 mm² の電線に対応した 3 サイズ、それぞれにレバー操作タイプとドライバ操作タイプをラインナップしています。いずれのタイプもスプリング式によるネジ締め不要の簡単結線で振動に強くゆるみません。単線・より線いずれでも圧着端子やはんだ処理を必要としないダイレクト結線のため線端処理作業は電線をむき出すだけで、省力化・トータルコストダウンを実現します。



WAGO プリント基板用端子台はスプリング式接続技術により安全で確実な結線を提供します。Push-in CAGE CLAMP® は単線・フェルール圧着線であれば差し込むだけのプッシュ・インで結線可能です。より線もレバーまたはドライバ操作により簡単に結線できます。

特長：

- 0.2 ～ 25 mm² の幅広い電線サイズに対応
- Push-in CAGE CLAMP® スプリング式結線
- 大電流に対応
- 電線の挿入方向は水平タイプと垂直タイプを用意
- 導通チェック用検電穴を装備

プリント基板用端子台 - ドライバ操作タイプ

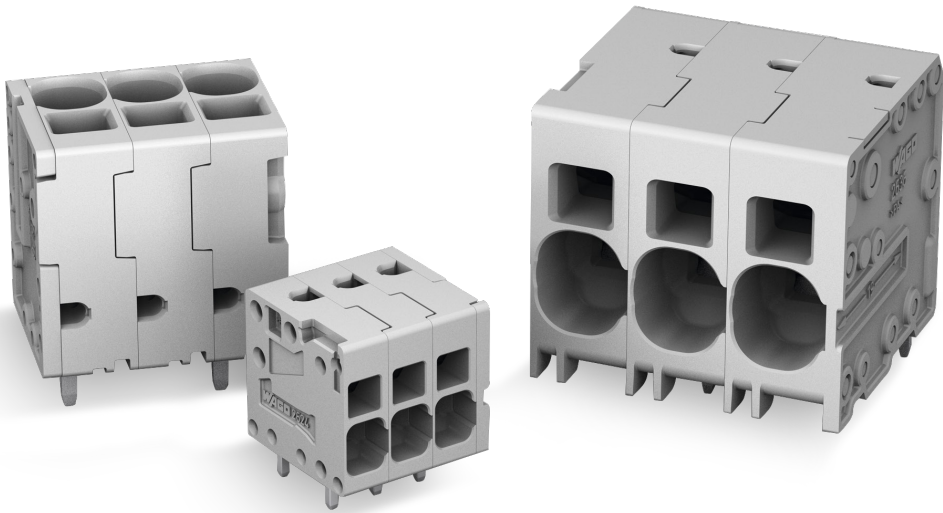
Push-in CAGE CLAMP®

2624, 2626, 2636 シリーズ

ドライバ操作タイプの WAGO プリント基板用端子台は省スペース性が要求される用途に最適です。スペースの限られた場所での電線結線がしやすく、さまざまな機器や盤の小型化を実現します。

Push-in CAGE CLAMP® は単線・フェルール圧着線であれば差し込むだけのプッシュ・イン結線が可能です。電線の挿入方向は水平タイプと垂直タイプを用意し、用途によって選択可能です。ドライバ挿入方向は電線挿入方向と同じで作業性にも優れています。また検電穴を上面と側面に装備しています。

- 特長：
- 狭いスペースでの結線に最適
 - パネル貫通用途にも使用可能
 - 幅広い用途に利用可能
 - ドライバ操作が電線の挿入方向と同じで作業性に優れる
 - UL 61800-5-1 に対応



適合電線

[mm²]	0.2	0.34	0.5	0.75	1.5	2.5	4	6	10	16	25	[mm²]
2624 シリーズ	単線・可とうより線・IV7本より線						単線・可とうより線					ピン・ピッチ：5 / 7.5 / 11.5 mm
2626 シリーズ	単線・可とうより線・IV7本より線								単線・可とうより線			ピン・ピッチ：7.5 mm
2636 シリーズ				単線・可とうより線・IV7本より線							可とうより線	ピン・ピッチ：10 mm
[AWG]	24	22	20	18	16	14	12	10	8	6	4	[AWG]

プリント基板用端子台 - レバー操作タイプ

Push-in CAGE CLAMP®

2604, 2606, 2616 シリーズ

レバー操作タイプの WAGO プリント基板用端子台は指操作による結線を実現した作業性に優れた製品です。工具が不要で簡単で素早い結線が可能です。

レバーを上げた時はスプリングが開き、レバーを下げればスプリングが閉じる構造なので、レバーの位置によりスプリングの開閉状態がはっきりとわかり、閉め忘れなどの作業ミスを防止し安全性が向上します。

Push-in CAGE CLAMP® は単線・フェルール圧着線であれば差し込むだけのプッシュ・イン結線が可能です。

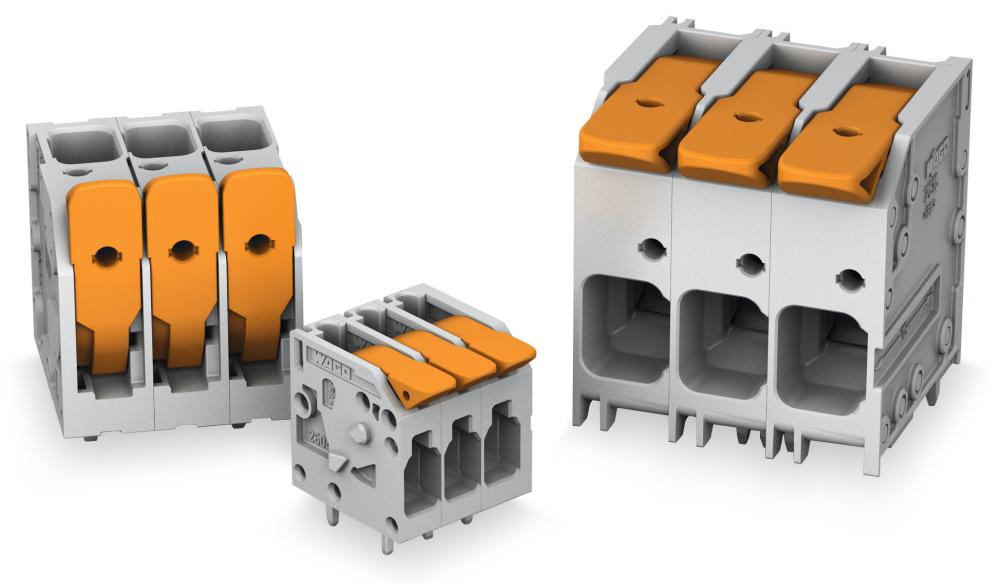
電線の挿入方向は水平タイプと垂直タイプを用意し、用途によって選択可能です。

レバー操作はクリック感があり作業性にも優れています。

また検電穴を上面と側面に装備しています。

特長：

- 素早く簡単な結線
- 工具不要のレバー操作
- 専門知識や技術がなくても操作方法がわかりやすい
- レバー位置によりスプリング開閉状態が確認でき閉め忘れを防止

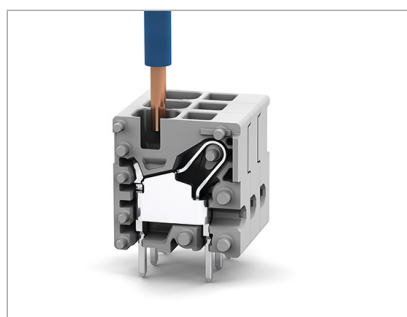


適合電線

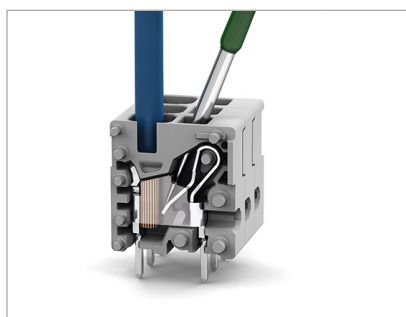
[mm ²]	0.2	0.34	0.5	0.75	1.5	2.5	4	6	10	16	25	[mm ²]
2604 シリーズ	単線・可とうより線・IV7本より線						単線・可とうより線					ピン・ピッチ：5 / 7.5 / 11.5 mm
2606 シリーズ	単線・可とうより線・IV7本より線								単線・可とうより線			ピン・ピッチ：7.5 mm
2616 シリーズ				単線・可とうより線・IV7本より線							可とうより線	ピン・ピッチ：10 mm
[AWG]	24	22	20	18	16	14	12	10	8	6	4	[AWG]

2624 シリーズ

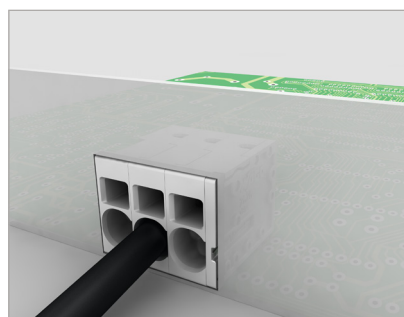
- ドライバ操作タイプ
- 最大 4 mm² 電線に対応
- Push-in CAGE CLAMP® スプリング搭載のプリント基板用端子台
- 電線挿入方向は水平方向、垂直方向タイプを用意
- パネル貫通用途にも使用可能



単線またはフェール圧着線は差し込むだけのプッシュ・イン結線



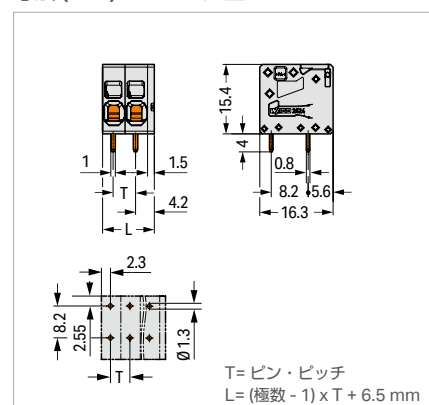
より線はドライバ操作で簡単結線



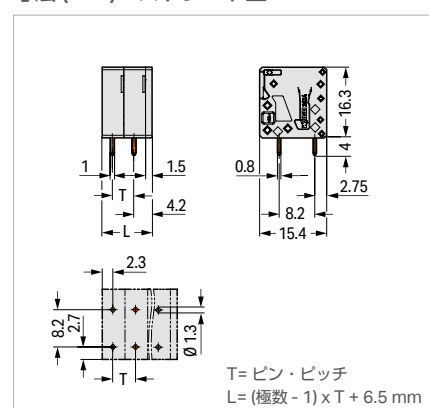
パネル面の貫通端子台として使用可能

2624 シリーズ						
ピン・ピッチ	5 mm	7.5 mm	11.5 mm	仕様		
定格値適用規格	IEC/EN 60664-1			電線接続方式	Push-in CAGE CLAMP®	
定格電圧 (Ⅲ / 3)	320 V	630 V	1000 V	適合電線断面積：単線	0.2 ～ 4 mm ² *	
定格電圧 (Ⅲ / 2)	400 V	630 V	1000 V	適合電線断面積：可とうより線	0.2 ～ 4 mm ² *	
定格電圧 (Ⅱ / 2)	630 V	1000 V	1000 V	適合電線断面積：可とうより線	0.25 ～ 2.5 mm ² (絶縁カラー付フェールール使用時)	
定格サージ電圧	4 kV	6 kV	8 kV	適合電線断面積：可とうより線	0.25 ～ 2.5 mm ² (絶縁カラーなしフェールール使用時)	
定格電流	32 A			AWG	24 ～ 12 *	
UL 1059 / Use Group C	-	150 V 26 A	600 V 26 A	電線むき長さ	10 ～ 12 mm	
	アングル型（電線挿入方向：水平）			ストレート型（電線挿入方向：垂直）		
ピン・ピッチ	5 mm	7.5 mm	11.5 mm	5 mm	7.5 mm	11.5 mm
極数	型番			型番		
1	2624-1101			2624-3101		
2	2624-1102	2624-1302	2624-1502	2624-3102	2624-3302	2624-3502
3	2624-1103	2624-1303	2624-1503	2624-3103	2624-3303	2624-3503
4	2624-1104	2624-1304	2624-1504	2624-3104	2624-3304	2624-3504
5	2624-1105	2624-1305	2624-1505	2624-3105	2624-3305	2624-3505
6	2624-1106	2624-1306	2624-1506	2624-3106	2624-3306	2624-3506
7	2624-1107	2624-1307	2624-1507	2624-3107	2624-3307	2624-3507
8	2624-1108	2624-1308	2624-1508	2624-3108	2624-3308	2624-3508
9	2624-1109	2624-1309	2624-1509	2624-3109	2624-3309	2624-3509
10	2624-1110	2624-1310	2624-1510	2624-3110	2624-3310	2624-3510
11	2624-1111	2624-1311	2624-1511	2624-3111	2624-3311	2624-3511
12	2624-1112	2624-1312	2624-1512	2624-3112	2624-3312	2624-3512

寸法 (mm)：アングル型



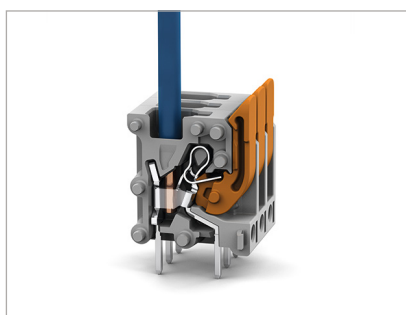
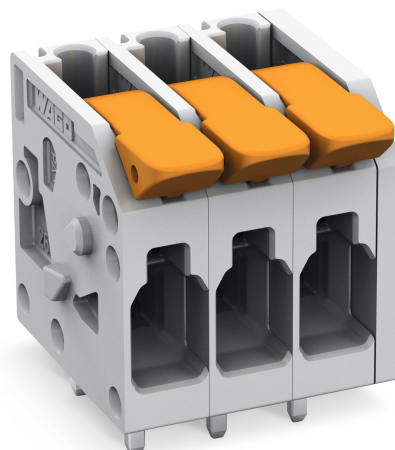
寸法 (mm)：ストレート型



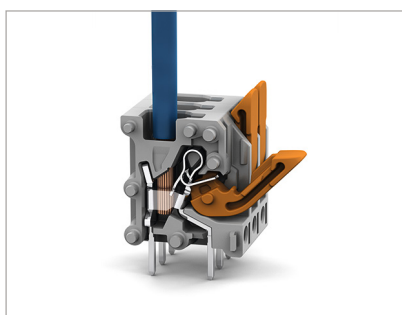
* 電線の種類によっては 6 mm²、AWG 10 まで使用可能

2604 シリーズ

- レバー操作タイプ
- 最大 4 mm² 電線に対応
- Push-in CAGE CLAMP® スプリング搭載のプリント基板用端子台
- 工具不要
- レバー位置によりスプリング開閉状態が確認可能 (閉め忘れ防止)
- 電線挿入方向は水平方向、垂直方向タイプを用意



単線またはフェール圧着線は差し込むだけのプッシュ・イン結線



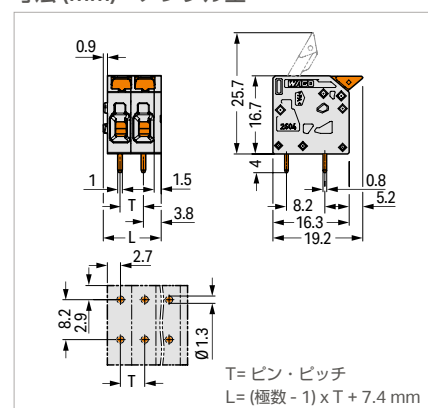
より線はレバー操作で簡単結線



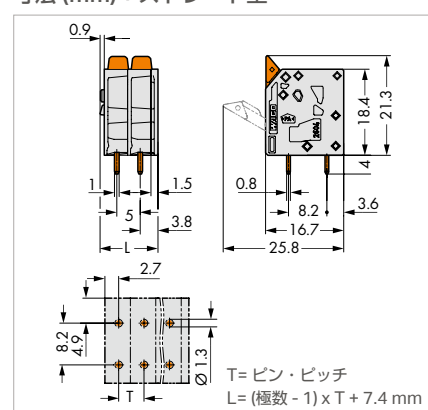
機器の電源端子として使用可能

2604 シリーズ						
ピン・ピッチ	5 mm	7.5 mm	11.5 mm	仕様		
定格値適用規格	IEC/EN 60664-1			電線接続方式	Push-in CAGE CLAMP®	
定格電圧 (Ⅲ / 3)	320 V	630 V	1000 V	適合電線断面積：単線	0.2 ～ 4 mm ²	
定格電圧 (Ⅲ / 2)	400 V	630 V	1000 V	適合電線断面積：可とうより線	0.2 ～ 4 mm ²	
定格電圧 (Ⅱ / 2)	630 V	1000 V	1000 V	適合電線断面積：可とうより線	0.25 ～ 2.5 mm ² (絶縁カラー付フェールール使用時)	
定格サージ電圧	4 kV	6 kV	8 kV	適合電線断面積：可とうより線	0.25 ～ 2.5 mm ² (絶縁カラーなしフェールール使用時)	
定格電流	32 A			AWG	24 ～ 12	
UL 1059 / Use Group C	-	300 V 20 A	600 V 20 A	電線むき長さ	9 ～ 11 mm	
	アングル型 (電線挿入方向：水平)			ストレート型 (電線挿入方向：垂直)		
ピン・ピッチ	5 mm	7.5 mm	11.5 mm	5 mm	7.5 mm	11.5 mm
極数	型番			型番		
1	2604-1101			2604-3101		
2	2604-1102	2604-1302	2604-1502	2604-3102	2604-3302	2604-3502
3	2604-1103	2604-1303	2604-1503	2604-3103	2604-3303	2604-3503
4	2604-1104	2604-1304	2604-1504	2604-3104	2604-3304	2604-3504
5	2604-1105	2604-1305	2604-1505	2604-3105	2604-3305	2604-3505
6	2604-1106	2604-1306	2604-1506	2604-3106	2604-3306	2604-3506
7	2604-1107	2604-1307	2604-1507	2604-3107	2604-3307	2604-3507
8	2604-1108	2604-1308	2604-1508	2604-3108	2604-3308	2604-3508
9	2604-1109	2604-1309	2604-1509	2604-3109	2604-3309	2604-3509
10	2604-1110	2604-1310	2604-1510	2604-3110	2604-3310	2604-3510
11	2604-1111	2604-1311	2604-1511	2604-3111	2604-3311	2604-3511
12	2604-1112	2604-1312	2604-1512	2604-3112	2604-3312	2604-3512

寸法 (mm) : アングル型

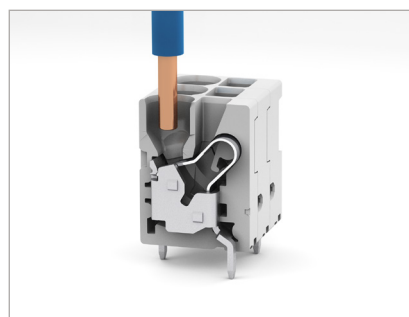


寸法 (mm) : ストレート型

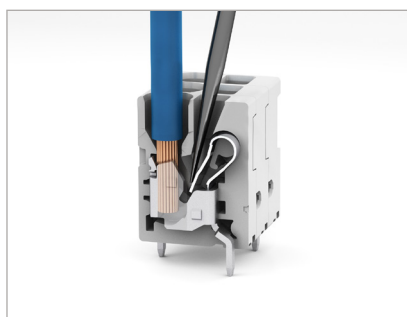


2626 シリーズ

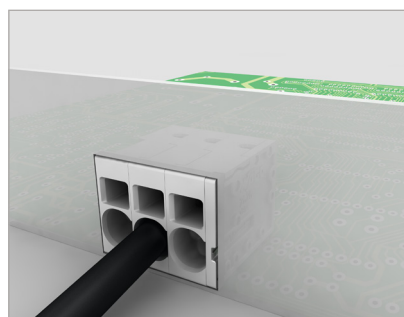
- ドライバ操作タイプ
- 最大 10 mm² 電線に対応
- Push-in CAGE CLAMP® スプリング搭載のプリント基板用端子台
- 電線挿入方向は水平方向、垂直方向タイプを用意
- パネル貫通用途にも使用可能



単線またはフェルール圧着線は差し込みだけのプッシュ・イン結線



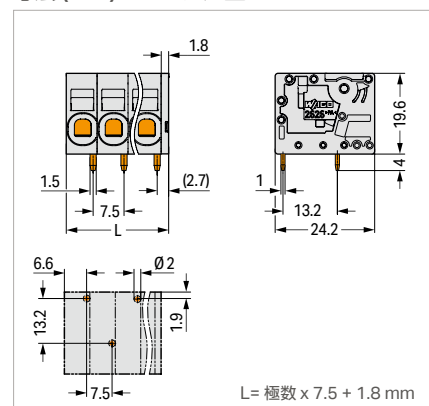
より線はドライバ操作で簡単結線



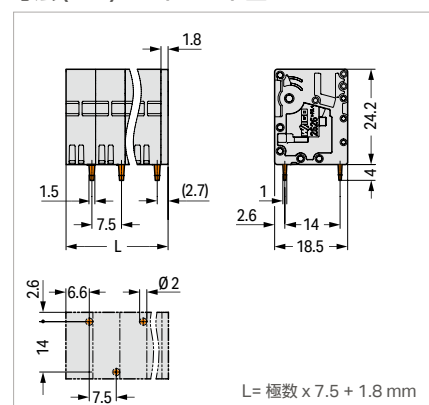
パネル面の貫通端子台として使用可能

2626 シリーズ			
ピン・ピッチ	7.5 mm	仕様	
定格値適用規格	IEC/EN 60664-1	電線接続方式	Push-in CAGE CLAMP®
定格電圧 (III / 3)	800 V	適合電線断面積：単線	0.2 ~ 10 mm ²
定格電圧 (III / 2)	1000 V	適合電線断面積：可とうより線	0.2 ~ 10 mm ²
定格電圧 (II / 2)	1000 V	適合電線断面積：可とうより線	0.25 ~ 6 mm ² (絶縁カラー付フェルール使用時)
定格サージ電圧	8 kV	適合電線断面積：可とうより線	0.25 ~ 6 mm ² (絶縁カラーなしフェルール使用時)
定格電流	41 A	AWG	24 ~ 8
UL 1059 / Use Group C	600 V 38 A	電線むき長さ	13 ~ 15 mm
	アングル型（電線挿入方向：水平）	ストレート型（電線挿入方向：垂直）	
極数	型番	型番	
1	2626-1101	2626-3101	
2	2626-1102/020-000	2626-3102/020-000	
3	2626-1103/020-000	2626-3103/020-000	
4	2626-1104/020-000	2626-3104/020-000	
5	2626-1105/020-000	2626-3105/020-000	
6	2626-1106/020-000	2626-3106/020-000	
7	2626-1107/020-000	2626-3107/020-000	
8	2626-1108/020-000	2626-3108/020-000	
9	2626-1109/020-000	2626-3109/020-000	
10	2626-1110/020-000	2626-3110/020-000	
11	2626-1111/020-000	2626-3111/020-000	
12	2626-1112/020-000	2626-3112/020-000	

寸法 (mm)：アングル型

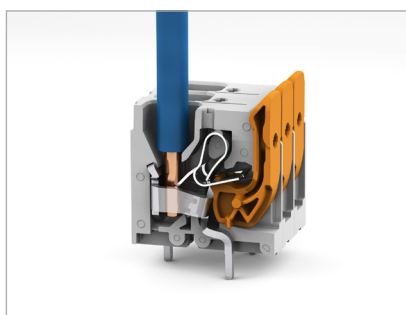
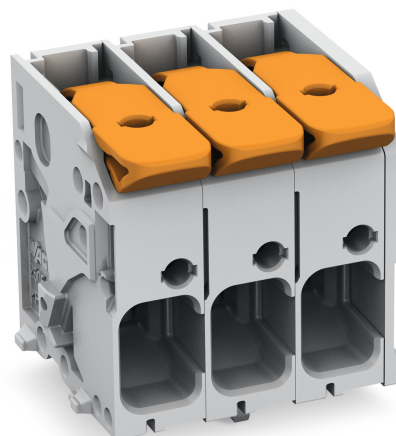


寸法 (mm)：ストレート型

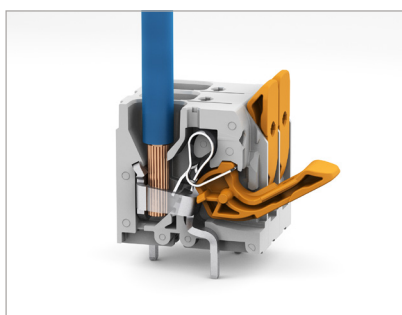


2606 シリーズ

- レバー操作タイプ
- 最大 10 mm² 電線に対応
- Push-in CAGE CLAMP® スプリング搭載のプリント基板用端子台
- 工具不要
- レバー位置によりスプリング開閉状態が確認可能 (閉め忘れ防止)
- 電線挿入方向は水平方向、垂直方向タイプを用意



単線またはフェール圧着線は差し込むだけのプッシュ・イン結線



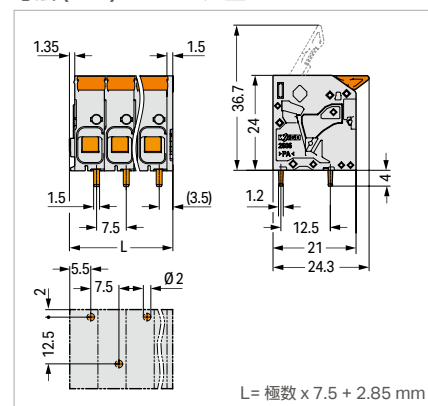
より線はレバー操作で簡単結線



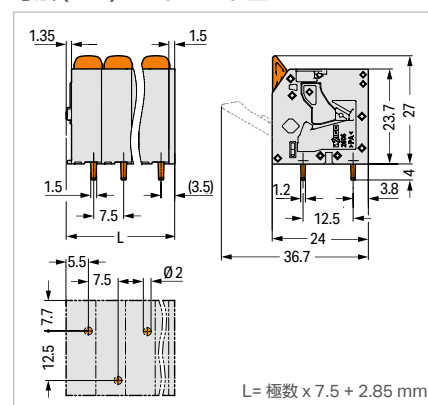
機器の電源端子として使用可能

2606 シリーズ			
ピン・ピッチ	7.5 mm	仕様	
定格値適用規格	IEC/EN 60664-1	電線接続方式	Push-in CAGE CLAMP®
定格電圧 (III / 3)	800 V	適合電線断面積：単線	0.2 ~ 10 mm ²
定格電圧 (III / 2)	1000 V	適合電線断面積：可とうより線	0.2 ~ 10 mm ²
定格電圧 (II / 2)	1000 V	適合電線断面積：可とうより線	0.25 ~ 6 mm ² (絶縁カラー付フェール使用時)
定格サージ電圧	8 kV	適合電線断面積：可とうより線	0.25 ~ 6 mm ² (絶縁カラーなしフェール使用時)
定格電流	41 A	AWG	24 ~ 8
UL 1059 / Use Group C	600 V 31 A	電線むき長さ	11 ~ 13 mm
極数		型番	
アングル型 (電線挿入方向：水平)		ストレート型 (電線挿入方向：垂直)	
1	2606-1101	2606-3101	
2	2606-1102/020-000	2606-3102/020-000	
3	2606-1103/020-000	2606-3103/020-000	
4	2606-1104/020-000	2606-3104/020-000	
5	2606-1105/020-000	2606-3105/020-000	
6	2606-1106/020-000	2606-3106/020-000	
7	2606-1107/020-000	2606-3107/020-000	
8	2606-1108/020-000	2606-3108/020-000	
9	2606-1109/020-000	2606-3109/020-000	
10	2606-1110/020-000	2606-3110/020-000	
11	2606-1111/020-000	2606-3111/020-000	
12	2606-1112/020-000	2606-3112/020-000	

寸法 (mm)：アングル型

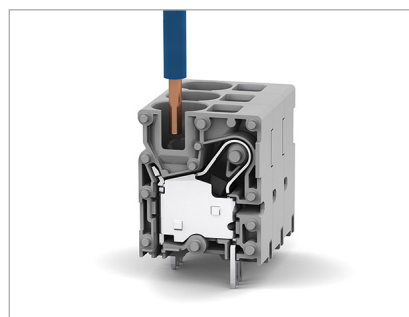
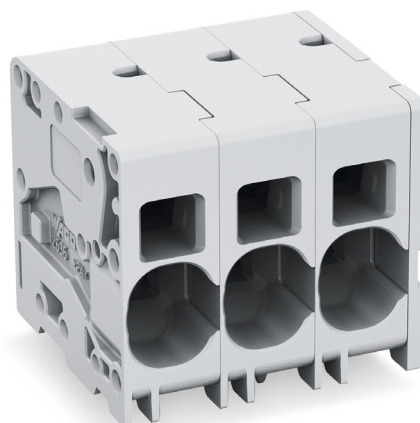


寸法 (mm)：ストレート型

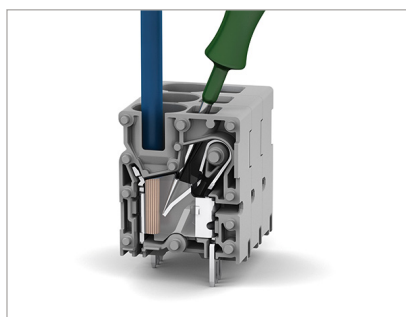


2636 シリーズ

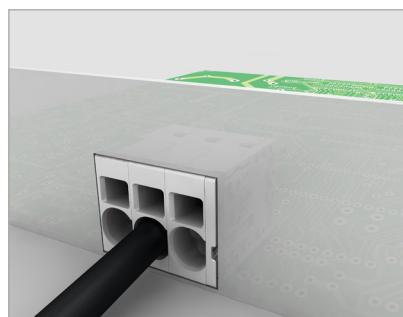
- ドライバ操作タイプ
- 最大 25 mm² 電線に対応
- Push-in CAGE CLAMP® スプリング搭載のプリント基板用端子台
- 電線挿入方向は水平方向、垂直方向タイプを用意
- パネル貫通用途にも使用可能



単線またはフェール圧着線は
差し込むだけのプッシュ・イン結線



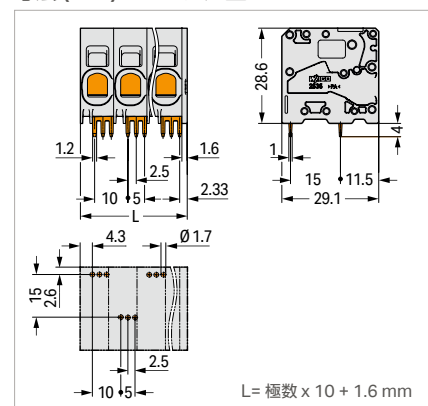
より線はドライバ操作で簡単結線



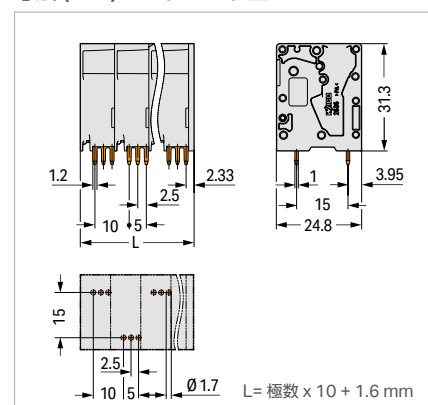
パネル面の貫通端子台として使用
可能

2636 シリーズ			
ピン・ピッチ	10 mm	仕様	
定格値適用規格	IEC/EN 60664-1	電線接続方式	Push-in CAGE CLAMP®
定格電圧 (III / 3)	1000 V	適合電線断面積：単線	0.75 ~ 16 mm ²
定格電圧 (III / 2)	1000 V	適合電線断面積：可とうより線	0.75 ~ 25 mm ²
定格電圧 (II / 2)	1000 V	適合電線断面積：可とうより線 (絶縁カラー付フェール使用時)	0.75 ~ 16 mm ²
定格サージ電圧	8 kV	適合電線断面積：可とうより線 (絶縁カラーなしフェール使用時)	0.75 ~ 16 mm ²
定格電流	76 A	AWG	18 ~ 4
UL 1059 / Use Group C	600 V 66 A	電線むき長さ	18 ~ 20 mm
	アングル型（電線挿入方向：水平）	ストレート型（電線挿入方向：垂直）	
極数	型番	型番	
1	2636-1101	2636-3101	
2	2636-1102/020-000	2636-3102/020-000	
3	2636-1103/020-000	2636-3103/020-000	
4	2636-1104/020-000	2636-3104/020-000	
5	2636-1105/020-000	2636-3105/020-000	
6	2636-1106/020-000	2636-3106/020-000	
7	2636-1107/020-000	2636-3107/020-000	
8	2636-1108/020-000	2636-3108/020-000	
9	2636-1109/020-000	2636-3109/020-000	
10	2636-1110/020-000	2636-3110/020-000	
11	2636-1111/020-000	2636-3111/020-000	
12	2636-1112/020-000	2636-3112/020-000	

寸法 (mm)：アングル型

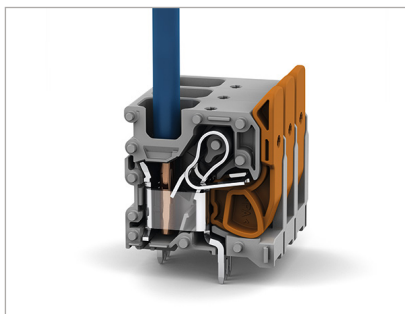
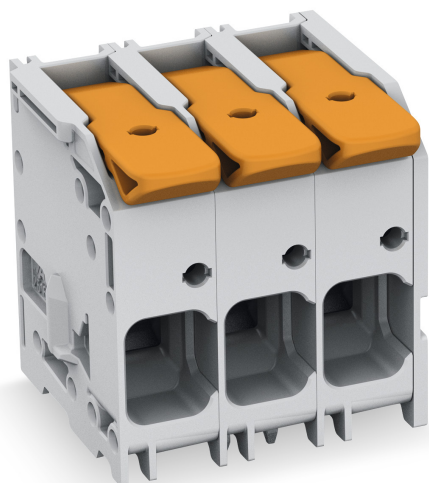


寸法 (mm)：ストレート型

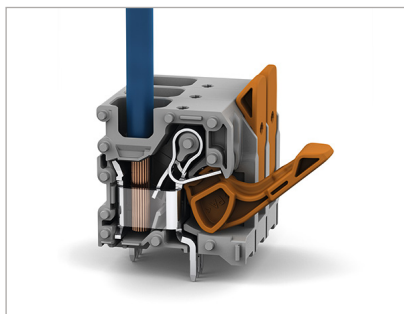


2616 シリーズ

- レバー操作タイプ
- 最大 25 mm² 電線に対応
- Push-in CAGE CLAMP® スプリング搭載のプリント基板用端子台
- 工具不要
- レバー位置によりスプリング開閉状態が確認可能 (閉め忘れ防止)
- 電線挿入方向は水平方向、垂直方向タイプを用意



単線またはフェルール圧着線は差し込むだけのプッシュ・イン結線



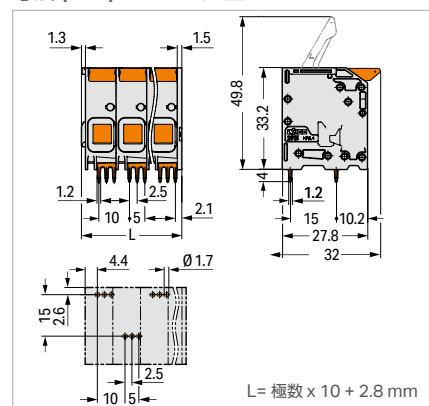
より線はレバー操作で簡単結線



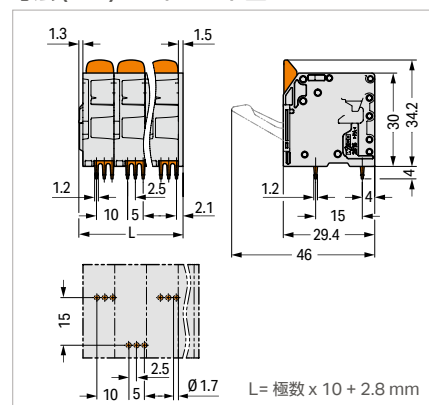
機器の電源端子として使用可能

2616 シリーズ			
ピン・ピッチ	10 mm	仕様	
定格値適用規格	IEC/EN 60664-1	電線接続方式	Push-in CAGE CLAMP®
定格電圧 (III / 3)	1000 V	適合電線断面積：単線	0.75 ~ 16 mm ²
定格電圧 (III / 2)	1000 V	適合電線断面積：可とうより線	0.75 ~ 25 mm ²
定格電圧 (II / 2)	1000 V	適合電線断面積：可とうより線	0.75 ~ 16 mm ² (絶縁カラー付フェルール使用時)
定格サージ電圧	8 kV	適合電線断面積：可とうより線	0.75 ~ 16 mm ² (絶縁カラーなしフェルール使用時)
定格電流	76 A	AWG	18 ~ 4
UL 1059 / Use Group C	600 V 66 A *600 V 72 A (2616-1101, 2616-3101)	電線むき長さ	18 ~ 20 mm
	アングル型 (電線挿入方向：水平)	ストレート型 (電線挿入方向：垂直)	
極数	型番	型番	
1	2616-1101 *	2616-3101 *	
2	2616-1102/020-000	2616-3102/020-000	
3	2616-1103/020-000	2616-3103/020-000	
4	2616-1104/020-000	2616-3104/020-000	
5	2616-1105/020-000	2616-3105/020-000	
6	2616-1106/020-000	2616-3106/020-000	
7	2616-1107/020-000	2616-3107/020-000	
8	2616-1108/020-000	2616-3108/020-000	
9	2616-1109/020-000	2616-3109/020-000	
10	2616-1110/020-000	2616-3110/020-000	
11	2616-1111/020-000	2616-3111/020-000	
12	2616-1112/020-000	2616-3112/020-000	

寸法 (mm) : アングル型



寸法 (mm) : ストレート型



レバー操作タイプで 作業性向上

コネクタのレバー操作タイプ。
16 mm² (AWG 6)、最大で 25 mm² (AWG 4) 電線
に対応します。(適合サイズは電線種類により異なります。)

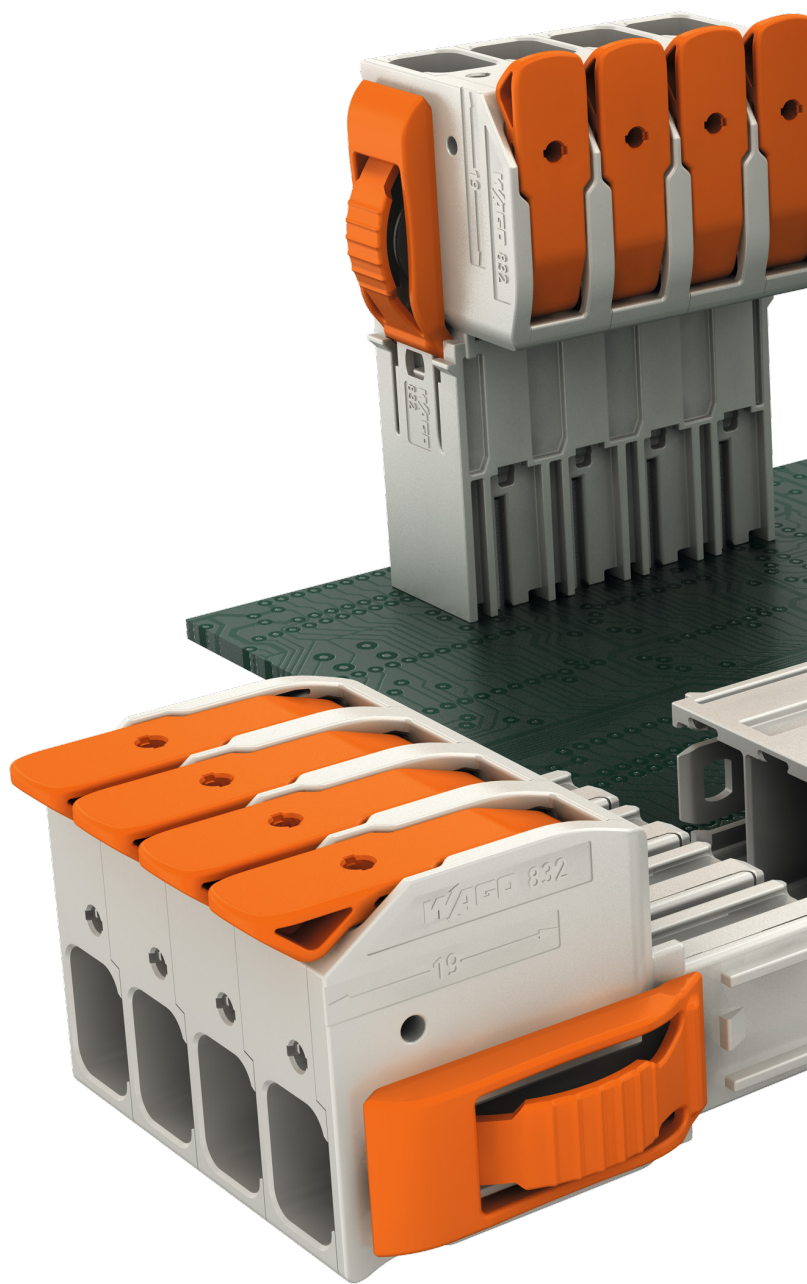
配線のコネクタ化は現場での結線作業を簡単にし
効率化が図れます。新登場の832シリーズはレバー
操作によりその機能が向上しさらに使いやすくな
りました。工具不要で素早い結線が簡単に行えま
す。操作レバーが上がっている時はスプリングが
開いており、下がっている時はスプリングが閉じ
ている構造なので結線状態が一目でわかり結線忘
れなどの作業ミスが防止できます。

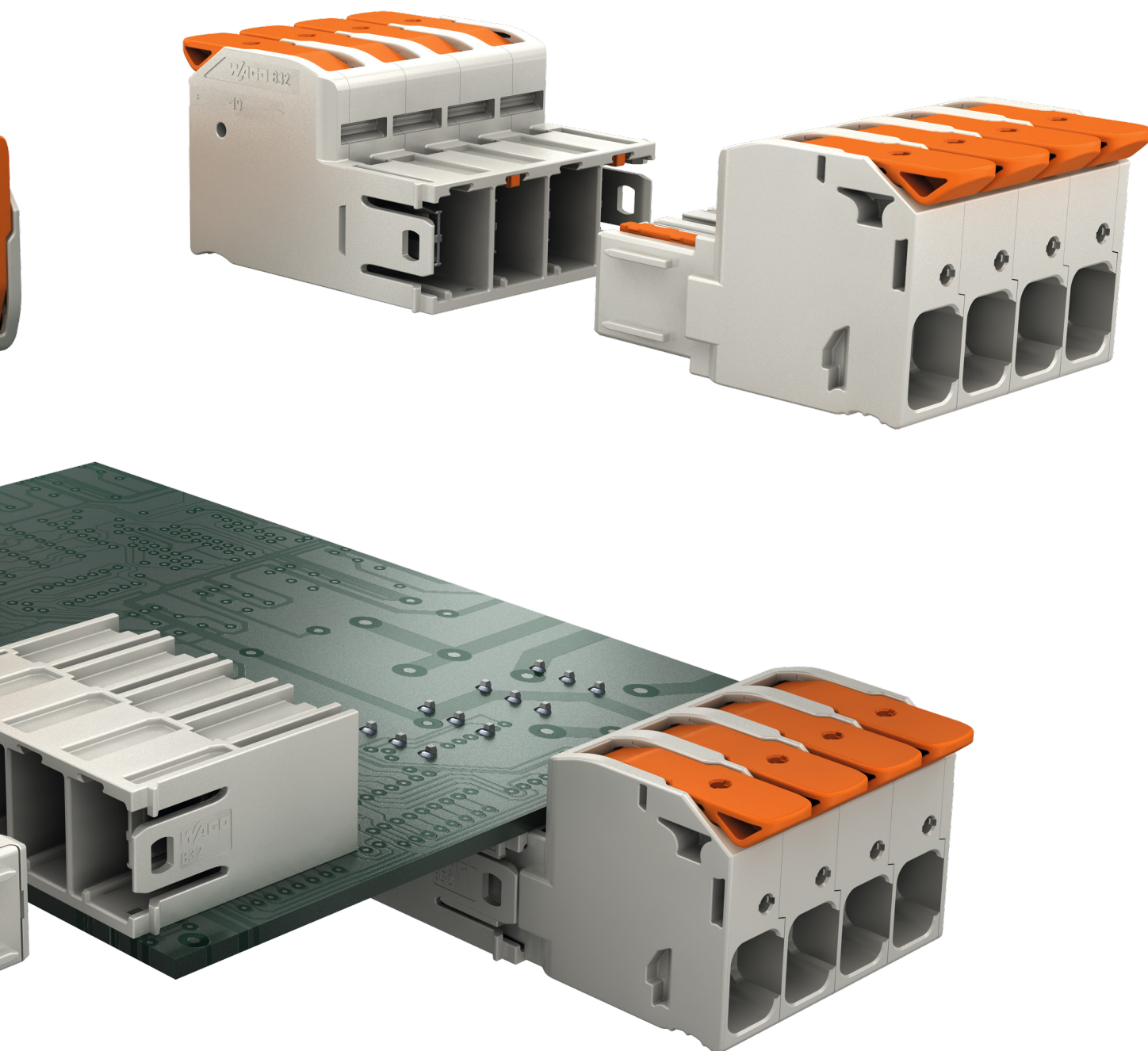
「空中配線用」、「基板 - 電線間用」両タイプのコネ
クタをご用意しています。

適合電線サイズは 16 mm² (AWG 6)、電線種類に
より 25 mm² (AWG 4) まで接続することが可能で
す。Push-in CAGE CLAMP® により、より線は圧
着不要のワンタッチ結線。単線およびフェールル
圧着線は差し込むだけで結線できます。

簡単なコーディングで接続ミスを防止

832 シリーズには同じ極数のコネクタが複数ある
場合の接続ミスを防止するコーディング機能 (オブ
ション) があります。コーディングとは、決められ
たコネクタ同士の組み合わせのみを嵌合可能にす
る機能で、間違った組み合わせのコネクタを嵌合
してしまうことを防ぎます。コーディングはコネ
クタにピンを取り付けるだけで簡単に行え、一度
取り付けた後でも組み合わせを変更できます。
コーディングピン 1種類でメール、フィメール両
方に使用できるため、取り付け作業や部品手配の
簡略化による工数削減が可能です。





絶縁構造・誤差込防止の安全設計

832シリーズは他のマルチコネクションシステムと同様に誤差込完全防止型となっており、嵌合時の逆向き差し込みを完全に防止します。メールヘッダの接点はハウジングに内蔵された絶縁構造により感電や短絡などを防止します。

コネクタの脱落を防止するロッキングデバイス付タイプも用意しています。新設計により、確実なロックと簡単な着脱を実現しています。

特長：

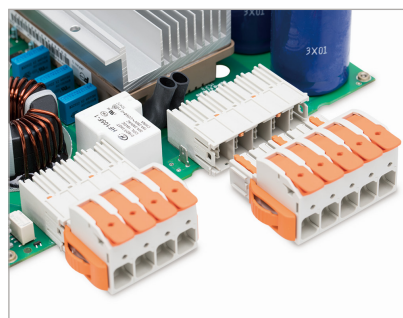
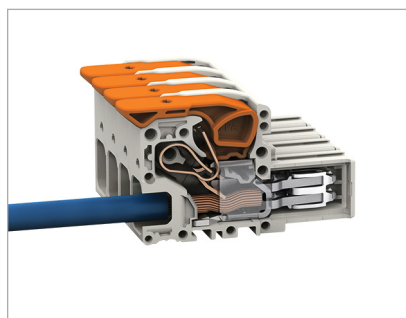
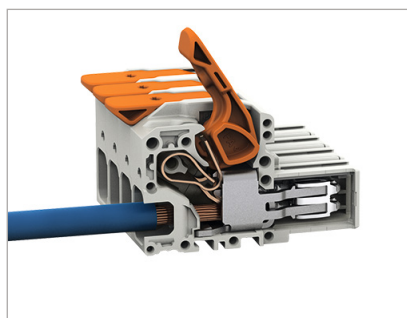
- 素早く簡単な結線
- 工具不要のレバー操作
- 0.75 ~ 25 mm² (AWG 18 ~ 4) の幅広い電線サイズに対応
- Push-in CAGE CLAMP® スプリング式結線
- 単線・より線・フェルール付電線を使用可能
- 大電流に対応
- 誤差込完全防止型
- オプションとしてロッキングデバイス付タイプやコーディングピンも用意

操作レバー付フィメールコネクタ

MCS MAXI 16

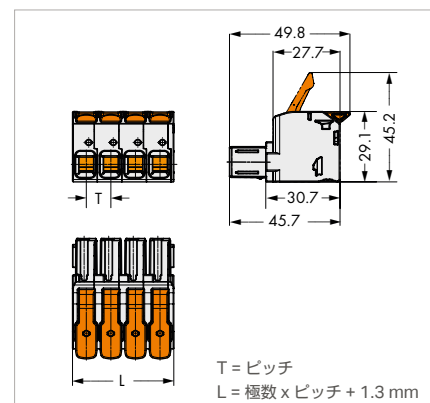
- 操作レバー付フィメールコネクタ Push-in CAGE CLAMP® 接続
- ロッキングデバイス付タイプも用意
- 単線またはフェルール圧着線は差し込みだけのプッシュ・イン結線*
- 電線挿入口に対し水平または垂直方向に設けられた検電穴にテストピンを入れて検電可能
- レバー操作により作業が容易で閉め忘れを防止

* 電線径や作業条件などにより、差込が固い、もしくは差し込めない場合があります。その場合はレバー操作による結線を行ってください。



832-110x シリーズ			
ピッチ	10.16 mm	仕様	
定格値適用規格	IEC/EN 60664-1	電線接続方式	Push-in CAGE CLAMP®
定格電圧 (III / 3)	1000 V	適合電線断面積：単線	0.75 ~ 16 mm²
定格電圧 (III / 2)	1000 V	適合電線断面積：可とうより線	0.75 ~ 25 mm²
定格電圧 (II / 2)	1000 V	適合電線断面積：可とうより線	0.75 ~ 16 mm² (絶縁カラー付フェルール使用時)
定格サージ電圧	8 kV	適合電線断面積：可とうより線	0.75 ~ 16 mm² (絶縁カラーなしフェルール使用時)
定格電流	76 A	AWG	18 ~ 4
UL 1059 / Use Group C	600 V 66 A	電線むき長さ	18 ~ 20 mm
	フィメールコネクタ, ライトグレー	フィメールコネクタ, ロッキングデバイス付, ライトグレー	
極数	型番	型番	
2	832-1102	832-1102/037-000	
3	832-1103	832-1103/037-000	
4	832-1104	832-1104/037-000	
5	832-1105	832-1105/037-000	
6	832-1106	832-1106/037-000	

寸法 (mm)

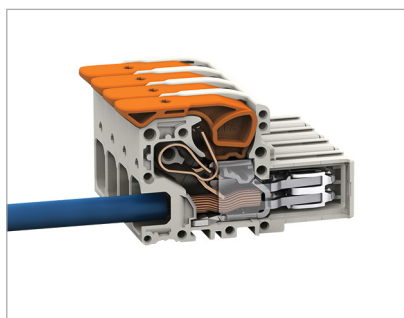
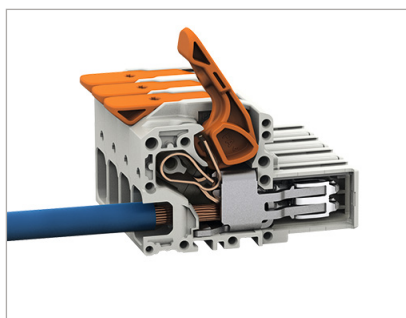


操作レバー付メールコネクタ

MCS MAXI 16

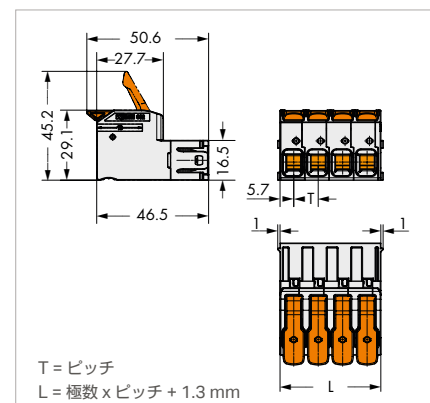
- 操作レバー付メールコネクタ Push-in CAGE CLAMP® 接続
- 「空中配線用」コネクタ
- 単線またはフェルール圧着線は差し込むだけのプッシュ・イン結線*
- 電線挿入口に対し水平または垂直方向に設けられた検電穴でテスト可能
- レバー操作により作業が容易で閉め忘れを防止

* 電線径や作業条件などにより、差込が固い、もしくは差し込めない場合があります。その場合はレバー操作による結線を行ってください。



832-120x シリーズ			
ピッチ	10.16 mm	仕様	
定格値適用規格	IEC/EN 60664-1	電線接続方式	Push-in CAGE CLAMP®
定格電圧 (III / 3)	1000 V	適合電線断面積：単線	0.75 ~ 16 mm ²
定格電圧 (III / 2)	1000 V	適合電線断面積：可とうより線	0.75 ~ 25 mm ²
定格電圧 (II / 2)	1000 V	適合電線断面積：可とうより線	0.75 ~ 16 mm ² (絶縁カラー付フェルール使用時)
定格サージ電圧	8 kV	適合電線断面積：可とうより線	0.75 ~ 16 mm ² (絶縁カラーなしフェルール使用時)
定格電流	76 A	AWG	18 ~ 4
UL 1059 / Use Group C	600 V 66 A	電線むき長さ	18 ~ 20 mm
	メールコネクタ, ライトグレー		
極数	型番		
2	832-1202		
3	832-1203		
4	832-1204		
5	832-1205		
6	832-1206		

寸法 (mm)



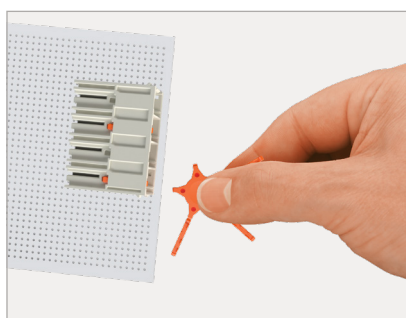
はんだピン付メールヘッダ

MCS MAXI 16

- ストレート / ライトアングルはんだピン付ヘッダにより、プリント基板へ垂直または水平方向に取り付け
- はんだピンが各極に 3本ずつあり、電気的性能や取付強度にも高い安定性
- 安全性を向上させたピン形状 (IP2XB)



832 シリーズは装置や盤の電源用コネクタに最適

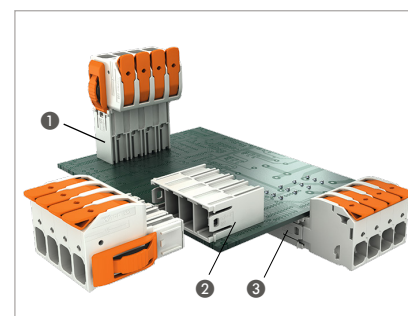


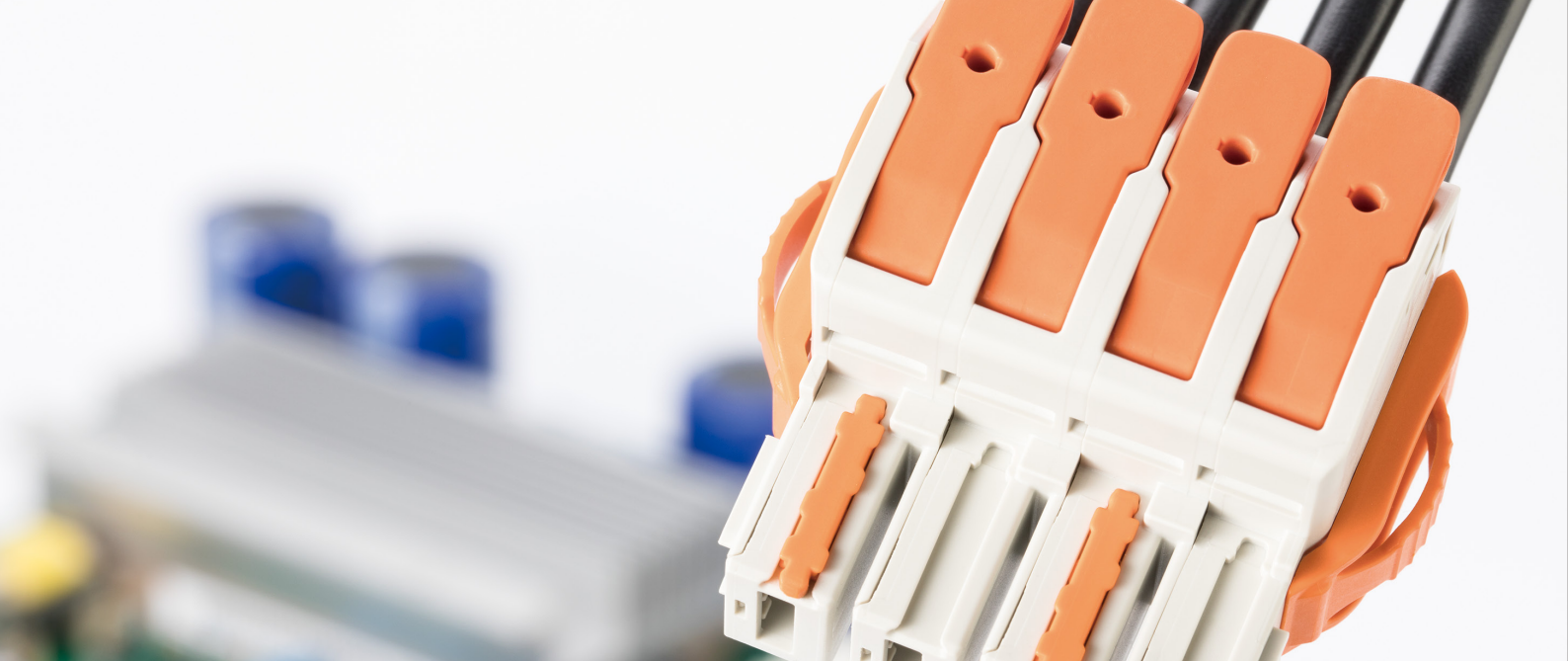
コーディングピンはメール側、フィメール側共通で、作業性に優れコーディングが容易



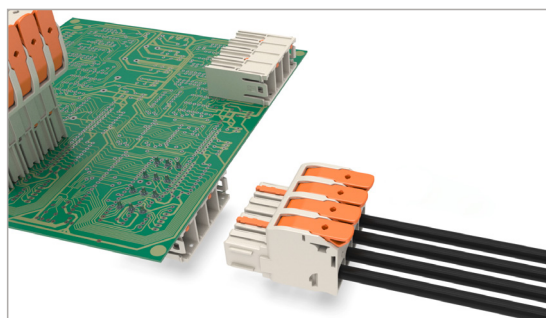
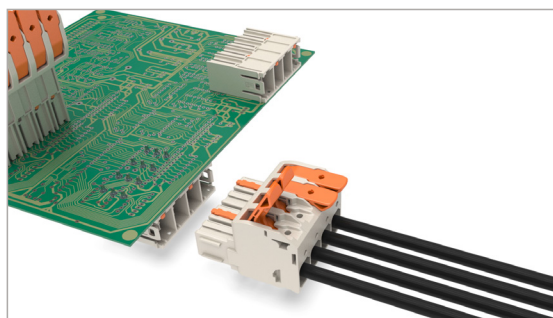
コーディングピンキャリア
コーディングピン 5 個付き
型番 : 832-500

832-36xx シリーズ			
ピン・ピッチ	10.16 mm	はんだピン仕様	
定格値適用規格	IEC/EN 60664-1	はんだピン長さ	4 mm
定格電圧 (III / 3)	800 V	はんだピン寸法	1.2 x 1.2 mm
定格電圧 (III / 2)	1000 V	基板穴径	1.7 ^{+0.1} mm
定格電圧 (II / 2)	1000 V		
定格サージ電圧	8 kV		
定格電流	76 A		
	はんだピン付メールヘッダ, ストレート ①, ライトグレー	はんだピン付メールヘッダ, ライトアングル (upwards) ②, ライトグレー	はんだピン付メールヘッダ, ライトアングル (downwards) ③, ライトグレー
極数	型番	型番	型番
2	832-3602	832-3622	832-3642
3	832-3603	832-3623	832-3643
4	832-3604	832-3624	832-3644
5	832-3605	832-3625	832-3645
6	832-3606	832-3626	832-3646



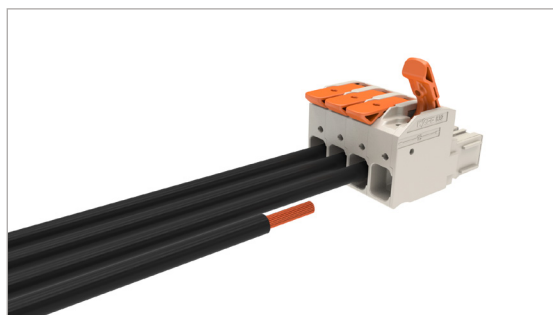


832 シリーズの特長

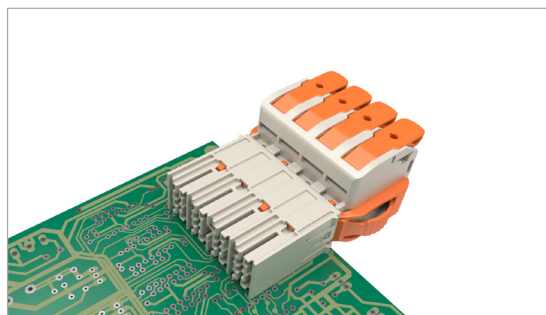


レバー操作

レバー操作で簡単に結線および離線が可能。
圧着端子やネジ締めが不要

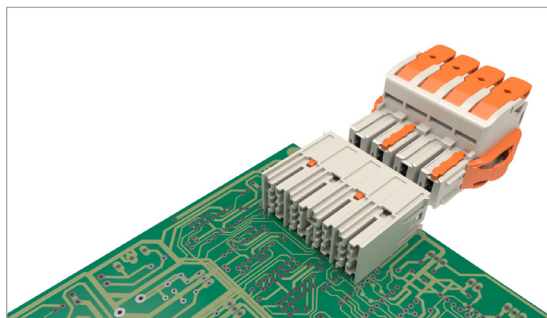
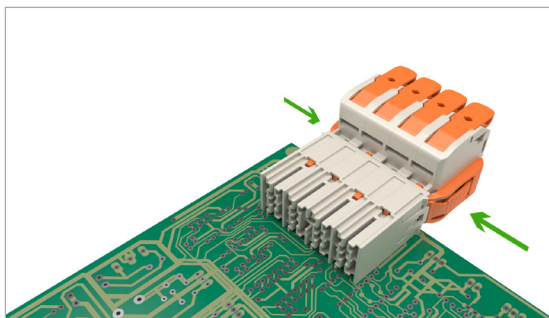


レバーを上げた状態が保持されるため結線時に両手が使え、作業効率が向上

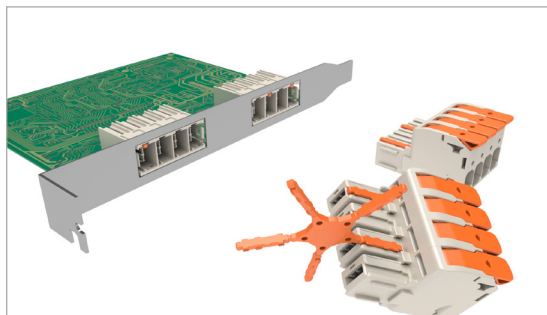


ロックングデバイス

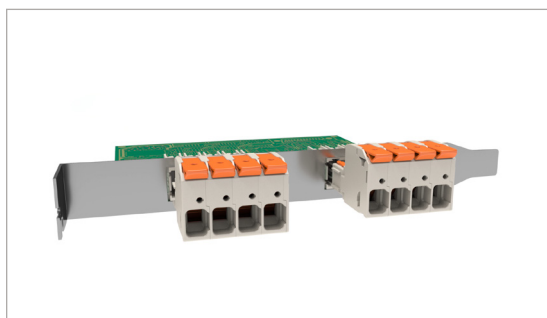
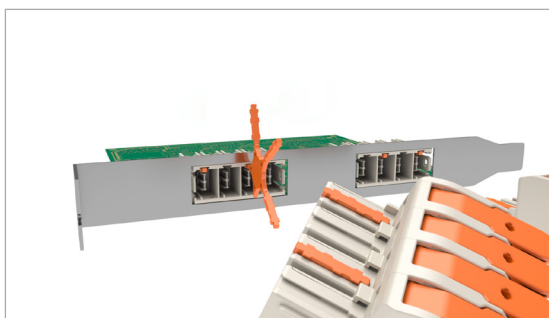
ロックングデバイス付タイプは自動ロック機能により、コネクタの脱落がなく簡単で安全な接続を実現



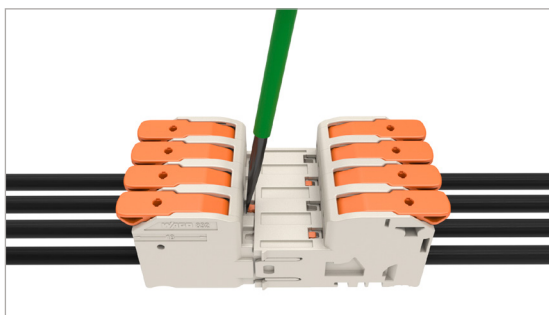
両サイドのロックン
グ
デバイスを押しなが
ら
引き抜くと簡単に取
り
外し可能



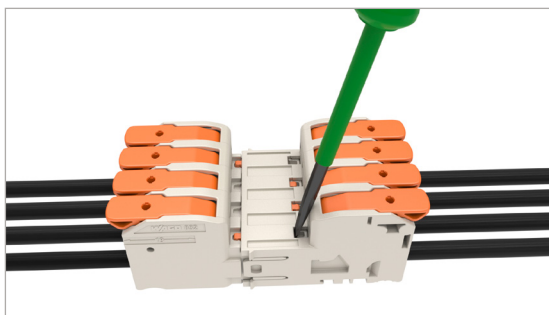
コーディング
コーディングピンはメ
ー
ル側、フィメール側共
通なので効率よくコー
ディング可能



同じ極数のコネクタが
複数ある場合、コー
ディングにより誤差込
を防止



コネクタを嵌合させ
た
状態でコーディングピ
ン
を相手側に移動させ
コー
ディングを変更す
ることが可能



ワゴ ジャパン 株式会社

- 東京営業所: 〒136-0071 東京都江東区亀戸1-5-7 錦糸町プライムタワー
TEL(03)5627-2050(代) FAX(03)5627-2055
- 仙台営業所: 〒984-0051 仙台市若林区新寺1-2-26 小田急仙台東口ビル
TEL(022)794-8546(代) FAX(022)794-8549
- 名古屋営業所: 〒460-0003 名古屋市中区錦2-19-1 名古屋鴻池ビル
TEL(052)212-8539(代) FAX(052)212-8541
- 北陸営業所: 〒920-0031 金沢市広岡1-1-35 金沢第二ビル
TEL(076)254-0171(代) FAX(076)254-0176
- 静岡営業所: 〒422-8067 静岡市駿河区南町18-1 サウスポット静岡
TEL(054)202-1103(代) FAX(054)202-1107
- 大阪営業所: 〒532-0003 大阪市淀川区宮原3-5-36 新大阪トラストタワー
TEL(06)6152-8535(代) FAX(06)6152-8541
- 福岡営業所: 〒812-0016 福岡市博多区博多駅南1-8-36 シティ15ビル
TEL(092)292-9454(代) FAX(092)292-9458

ホームページ www.wago.co.jp

改良のため、仕様並びに外観、寸法等は予告なく変更する場合があります。
無断の転載、複製を禁じます。

WAGO は WAGO Verwaltungsgesellschaft mbH の登録商標です。
本カタログに掲載されている商品またはサービス等の名称は、各社の商標
または登録商標です。