

BN-W・BNH-W シリーズパンブロック®ターミナル

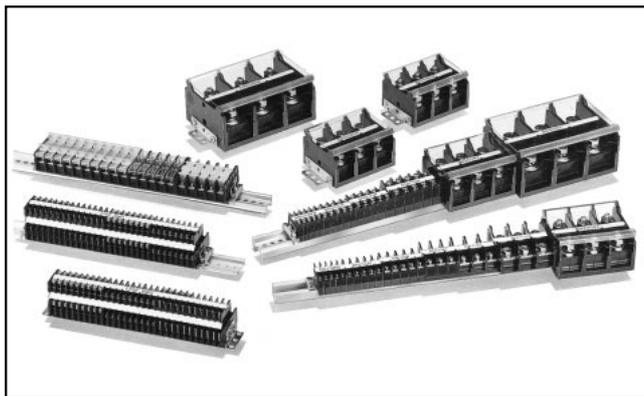
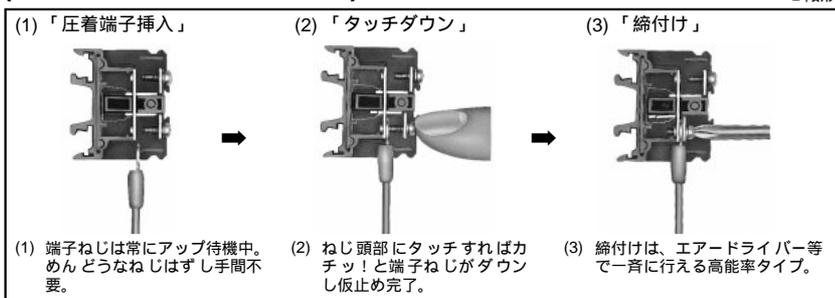
UL、CSA、TÜV 承認品、大幅に充実！
省配線工数の「TDT 構造」タイプ完備。

- JIS C 2811 「工業用端子台」 準拠。
- 本体は UL 認定樹脂の採用により高難燃性 (UL94V-0) です。
- 35mm 幅 DIN レールのほか、30mm 幅 C 形レールにも装着できます。



- 9.5mm 幅のマークシートがすべての機種に使用できます。また、17mm 幅広マークシート採用のスライド式マークシートもあります。(BN10W ~ BN30W 用)
- エンドプレートを使わずに端子形状や電流容量の異なった端子台を必要数だけ組立てできます。(BN 10W ~ BN 150W まで)
- 大容量シリーズは、ねじ締め形のほか、スタッド形も完備。また、パネルへ直接取付けができるタイプも揃っています。
- 安全重視のガッチリ構造です。
- 端子の追加取付け、取外しが簡単です。

配線工数 1/5 「TDT タッチダウン構造」採用。
(BNH-W・BNDH-W シリーズ)



- 当社ホームページ (<http://www.idec.com/japan/>) にて「組端子台レイアウトソフト」がダウンロードできます。
- UL/CSA 承認品および EN 規格適合品 (TÜV 承認) が標準。UL、CSA、TÜV マーク付です。(ヒューズ付、コモンターミナルを除く全機種)



UL1059
ファイル No. E78117



CSA22.2 No.158
ファイル No. LR64803



EN60947-1, EN60947-7-1
ライセンス No.
一般形:R9551701
大容量形:J9650686 (BN500, BN600 のみ)
2 段形:R9650688

□ 一般定格

耐電圧	AC2500V・1 分間
絶縁抵抗	100M 以上
使用周囲温度	- 25 ~ + 55 (注1)
相対湿度	45 ~ 85% (注2)

注1) ただし、氷結しないこと。
注2) ただし、結露しないこと。

レール式
端子台

BN-W
BNH-W

□ 定格・端子ねじ締めトルク

名称	形番		JIS 定格		UL・CSA 定格		EN 定格 (注2)		端子ねじ	端子ねじの推奨締めトルク (N・m)
	セルフアップ形	タッチダウン形	定格絶縁電圧 通電電流	適合電線 (mm ²)	定格絶縁電圧 通電電流	適合電線 (AWG)	定格絶縁電圧 通電電流	適合電線 [mm ² /(AWG)]		
一般形	BN10W	BNH10W	600V・16A	1.25	600V・10A	22-16	660V・16A	1.25/(22-16)	M3	0.6 ~ 1.0
	BN15MW	BNH15MW	600V・16A	1.25(2) (注1)	600V・10A	22-14	660V・22A	2/(22-14)	M3	0.6 ~ 1.0
	BN15LW	BNH15LW	600V・21A	2	600V・15A	22-14	660V・22A	2/(22-14)	M3.5	1.0 ~ 1.3
	BN30W	BNH30W	600V・40A	5.5	600V・30A	18-10	660V・38A	5.5/(18-10)	M4	1.4 ~ 2.0
	BN40W	BNH40W	600V・50A	8	600V・40A	16-8	660V・50A	8/(16-8)	M5	2.6 ~ 3.7
	BN50W	BNH50W	600V・70A	14	600V・50A	16-6	660V・67A	14/(16-6)	M5	2.6 ~ 3.7
大容量形	BN75W		600V・94A	22	600V・75A	16-4	660V・94A	22/(8-4)	M6	3.9 ~ 5.4
	BN100W		600V・132A	38	600V・100A	16-2	660V・132A	38/(2)	M8	10 ~ 13.5
	BN150W		600V・175A	60	600V・150A	16-1/0	660V・175A	60/(1/0)	M8	
	BN200BW、BN200NW		600V・240A	100	600V・200A	4/0	660V・240A	100/(4/0)	M10	21 ~ 28
	BN300BW、BN300NW		600V・310A	150	600V・310A	300MCM	660V・310A	150/(300MCM)	M10	
	BN400BW、BN400NW		600V・370A	200	600V・350A	400MCM	660V・370A	200/(400MCM)	M12	38 ~ 49
	BN500BW、BN500NW		600V・430A	250	600V・500A	500MCM	660V・430A	240/(500MCM)	M16	83 ~ 116
BN600NW		600V・520A	325	600V・600A	600MCM	660V・520A	300/(600MCM)	M16		
断路機能付	BNT20	-	600V・20A	5.5	-	-	-	-	M4	1.4 ~ 2.0
ヒューズ付	BNF10S	-	600V・10A	5.5	-	-	-	-	M4	1.4 ~ 2.0
	BNF10N	-	600V・10A	5.5	-	-	-	-	M4	
2 段形	BND15W	BNDH15W	600V・16A	1.25(2) (注1)	600V・10A	22-14	660V・22A	2/(22-14)	M3	0.6 ~ 1.0
	BND15LW	BNDH15LW	600V・21A	2	600V・15A	22-14	660V・22A	2/(22-14)	M3.5	1.0 ~ 1.3
端子ねじバリエーション形	BN15MWT	BNH15MWT	600V・21A	2	600V・10A	22-14	660V・22A	2/(22-14)	M3.5	1.0 ~ 1.3
	BN15LWT	BNH15LWT	600V・30A	3.5	600V・15A	22-14	660V・22A	3.5/(22-14)	M4	1.4 ~ 2.0
	BND15WT	BNDH15WT	600V・21A	2	600V・15A	22-14	660V・22A	2/(22-14)	M3.5	1.0 ~ 1.3
コモンターミナルタイプ	BN15MC	-	600V・16A (コモン電流)	1.25(2) (注1)	-	-	-	-	M3	0.6 ~ 1.0

注1) 定格適合電線は 1.25mm² ですが、2mm² が接続できる構造です。定格適合電線の () 内の数値は、JIS 規格に準拠しておりません。

注2) EN60947-7-1 を基に TÜV にて承認された定格です。

BN-W・BNH-W シリーズパンブロック® ターミナル

端子ブロックの種類 [形番・標準価格] 下表の記載定格は JIS C 2811 準拠した定格で表示しています。

ご注文形番にてご注文ください。

端子種別	形番	ご注文形番	定格適合電線 (mm ²)	端子ねじ	端子幅 (厚さ mm)	標準価格 (税別・円)	販売単位	記載頁			
●一般形 (注) 定格適合電線の()内の数値は JIS 規格に準拠しておりません。											
セルフアップ形	16A タイプ	BN10W	BN10WPN50	1.25	M3	7	2,650	1 パック (同種 50 個入り)	732		
	16A タイプ	BN15MW	BN15MWPN50	1.25(2max.)	M3	8	2,650	1 パック (同種 50 個入り)			
	21A タイプ	BN15LW	BN15LWPN50	2	M3.5	10.5	2,650	1 パック (同種 50 個入り)			
	40A タイプ	BN30W	BN30WPN50	5.5	M4	12	3,700	1 パック (同種 50 個入り)			
	50A タイプ	BN40W	BN40WPN20	8	M5	14	1,700	1 パック (同種 20 個入り)			
タッチダウン形	70A タイプ	BN50W	BN50WPN20	14	M5	15.5	1,900	1 パック (同種 20 個入り)	733		
	16A タイプ	BNH10W	BNH10WPN50	1.25	M3	7	3,200	1 パック (同種 50 個入り)			
	16A タイプ	BNH15MW	BNH15MWPN50	1.25(2max.)	M3	8	3,200	1 パック (同種 50 個入り)			
	21A タイプ	BNH15LW	BNH15LWPN50	2	M3.5	10.5	3,200	1 パック (同種 50 個入り)			
	40A タイプ	BNH30W	BNH30WPN50	5.5	M4	12	4,500	1 パック (同種 50 個入り)			
	50A タイプ	BNH40W	BNH40WPN20	8	M5	14	2,080	1 パック (同種 20 個入り)			
	70A タイプ	BNH50W	BNH50WPN20	14	M5	15.5	2,340	1 パック (同種 20 個入り)			
●大容量形 [レール取付用]											
ねじ締め形	94A タイプ	1 種	BN75W	BN75WPN10	22	M6	20	1,330	1 パック (同種 10 個入り)	734	
			BN100W	BN100WPN05	38	M8	26	1,475	1 パック (同種 5 個入り)	734	
			BN150W	BN150WPN05	60	M8	26	1,650	1 パック (同種 5 個入り)	735	
	240A タイプ	2 種	BN200BW2	BN200BW2	100	M10	37	1,480	1 個	736	
		3 種	BN200BW3	BN200BW3				2,120	1 個		
		4 種	BN200BW4	BN200BW4				2,760	1 個		
	310A タイプ	2 種	BN300BW2	BN300BW2	150	M10	44	1,800	1 個	737	
		3 種	BN300BW3	BN300BW3				2,770	1 個		
		4 種	BN300BW4	BN300BW4				3,670	1 個		
	370A タイプ	2 種	BN400BW2	BN400BW2	200	M12	57	2,650	1 個	738	
		3 種	BN400BW3	BN400BW3				3,820	1 個		
		4 種	BN400BW4	BN400BW4				4,980	1 個		
スタッド形	240A タイプ	2 種	BN200NW2	BN200NW2	100	M10	37	1,640	1 個	736	
		3 種	BN200NW3	BN200NW3				2,390	1 個		
		4 種	BN200NW4	BN200NW4				3,130	1 個		
	310A タイプ	2 種	BN300NW2	BN300NW2	150	M10	44	2,000	1 個	737	
		3 種	BN300NW3	BN300NW3				2,960	1 個		
		4 種	BN300NW4	BN300NW4				3,910	1 個		
	370A タイプ	2 種	BN400NW2	BN400NW2	200	M12	57	2,760	1 個	738	
		3 種	BN400NW3	BN400NW3				3,920	1 個		
		4 種	BN400NW4	BN400NW4				5,090	1 個		
	●大容量形 [直接取付用]										
	ねじ締め形	240A タイプ	2 種	BN200BW2K	BN200BW2K	100	M10	37	1,590	1 個	736
			3 種	BN200BW3K	BN200BW3K				2,230	1 個	
4 種			BN200BW4K	BN200BW4K	2,860				1 個		
310A タイプ		2 種	BN300BW2K	BN300BW2K	150	M10	44	1,980	1 個	737	
		3 種	BN300BW3K	BN300BW3K				2,880	1 個		
		4 種	BN300BW4K	BN300BW4K				3,780	1 個		
370A タイプ		2 種	BN400BW2K	BN400BW2K	200	M12	57	2,760	1 個	738	
		3 種	BN400BW3K	BN400BW3K				3,920	1 個		
		4 種	BN400BW4K	BN400BW4K				5,090	1 個		
430A タイプ		2 種	BN500BW2K	BN500BW2K	250	M16	57	6,700	1 個	739	
		3 種	BN500BW3K	BN500BW3K				9,800	1 個		
		4 種	BN500BW4K	BN500BW4K				13,300	1 個		
スタッド形	240A タイプ	2 種	BN200NW2K	BN200NW2K	100	M10	37	1,750	1 個	736	
		3 種	BN200NW3K	BN200NW3K				2,490	1 個		
		4 種	BN200NW4K	BN200NW4K				3,230	1 個		
	310A タイプ	2 種	BN300NW2K	BN300NW2K	150	M10	44	2,110	1 個	737	
		3 種	BN300NW3K	BN300NW3K				3,060	1 個		
		4 種	BN300NW4K	BN300NW4K				4,010	1 個		
	370A タイプ	2 種	BN400NW2K	BN400NW2K	200	M12	57	2,860	1 個	738	
		3 種	BN400NW3K	BN400NW3K				4,030	1 個		
		4 種	BN400NW4K	BN400NW4K				5,190	1 個		
	430A タイプ	2 種	BN500NW2K	BN500NW2K	250	M16	57	6,900	1 個	739	
		3 種	BN500NW3K	BN500NW3K				10,200	1 個		
		4 種	BN500NW4K	BN500NW4K				14,200	1 個		
520A タイプ	2 種	BN600NW2K	BN600NW2K	325	M16	57	9,500	1 個	739		
	3 種	BN600NW3K	BN600NW3K				14,000	1 個			
	4 種	BN600NW4K	BN600NW4K				18,500	1 個			

注) : 定格適合電線は 1.25mm² ですが 2mm² が接続できる構造をもっています。
 定格適合電線の()ないの数値は JIS 規格に準拠しておりません。

BN-W・BNH-W シリーズパンブロック® ターミナル

端子ブロックの種類 [形番・標準価格] 下表の記載定格は JIS C2811 に準拠した定格で表示しています。

ご注文形番にてご注文ください。

端子種別	形番	ご注文形番	定格適合電線 (mm ²)	端子ねじ	端子幅 (厚さ mm)	標準価格 (税別・円)	販売単位	記載頁	
● 断路機能付、ヒューズ付									
断路機能付	20A タイプ	BNT20	BNT20PN20	5.5	M4	15	6,100	1 バック (同種 20 個入り)	740
ヒューズ付	10A タイプ	BNF10S	BNF10S- APN20	5.5	M4	15	5,500	1 バック (同種 20 個入り)	
		BNF10N	BNF10N- APN20				7,300	1 バック (同種 20 個入り)	
● 2 段形端子台									
セルフアップ形	16A タイプ	BND15W	BND15WPN25	1.25 (2max.)	M3	8	3,575	1 バック (同種 25 個入り)	741
タッチダウン形		BNDH15W	BNDH15WPN25				4,775	1 バック (同種 25 個入り)	
セルフアップ形	21A タイプ	BND15LW	BND15LWPN25	2	M3.5	10.5	3,575	1 バック (同種 25 個入り)	
タッチダウン形		BNDH15LW	BNDH15LWPN25				4,775	1 バック (同種 25 個入り)	
● 端子ねじバリエーションタイプ									
セルフアップ形	21A タイプ	BN15MWT	BN15MWTPN50	2	M3.5	8	2,650	1 バック (同種 50 個入り)	742
	30A タイプ	BN15LWT	BN15LWTPN50	3.5	M4	10.5	2,650	1 バック (同種 50 個入り)	
タッチダウン形	21A タイプ	BNH15MWT	BNH15MWTPN50	2	M3.5	8	3,200	1 バック (同種 50 個入り)	
	30A タイプ	BNH15LWT	BNH15LWTPN50	3.5	M4	10.5	3,200	1 バック (同種 50 個入り)	
2 段形端子台 セルフアップ形	21A タイプ	BND15WT	BND15WTPN25	2	M3.5	12	3,500	1 バック (同種 25 個入り)	
2 段形端子台 タッチダウン形		BNDH15WT	BNDH15WTPN25	2	M3.5	12	4,750	1 バック (同種 25 個入り)	
● コモンターミナル									
セルフアップ形 16A (コモン電流)	4 極	BN15MC4	BN15MC4PN10	1.25 (2max.)	M3	8	2,400	1 バック (同種 10 個入り)	743
	8 極	BN15MC8	BN15MC8PN10				4,300	1 バック (同種 10 個入り)	
	10 極	BN15MC10	BN15MC10PN10				5,100	1 バック (同種 10 個入り)	

注) : 定格適合電線は 1.25mm² ですが 2mm² が接続できる構造をもっています。
 定格適合電線の () 内の数値は JIS 規格に準拠しておりません。

適合アクセサリ一覧表

印..端子台の組立てや取付けに必ず必要なアクセサリ類です。適合品を端子ブロックと同時にご注文ください。

印..ターミナルカバーやマークシート、渡り金具など必要に応じて適合品をご注文ください。

(注 1) 直接取付用金具を使用して、パネルへ直接取付け時は不要です。

(注 2) レール取付け時は不要です。

端子種別	形番	アクセサリ (: 必需品)												
		エンドプレート	レール	止め金具	レール取付金具	ターミナルカバー	マークシート	マークシート固定片	スライドマークシート	渡り金具	取外し工具	直付用金具	連結棒	連結ナット
一般形	16A ~ 40A タイプ セルフアップ形 TDT タッチダウン形	BN10W, BN15MW, BN15LW, BN30W												
	50A ~ 70A タイプ セルフアップ形 TDT タッチダウン形	BNH10W, BNH15MW, BNH15LW, BNH30W												
大容量形	レール取付用 1 極形 94A ~ 175A タイプ	BN75W, BN100W, BN150W												
	レール取付用 240A ~ 370A タイプ	BN200BW, BN300BW, BN400BW BN200NW, BN300NW, BN400NW												
	直接取付用 240A ~ 520A タイプ	BN200BW K, BN300BW K, BN400BW K BN200NW K, BN300NW K, BN400NW K BN500BW K, BN500NW K, BN600NW K												
断路機能付	BNT20													
ヒューズ付	BNF10S, BNF10N													
2 段形端子台	BND15W, BND15LW, BNDH15W, BNDH15LW BND15WT, BNDH15WT													
端子ねじバリエーションタイプ	BN15MWT, BN15LWT, BNH15MWT, BNH15LWT													
コモンターミナル	BN15MC													
: 極数														
		744 頁	745 頁	746 頁	747、748 頁	アクセサリ記載頁								

レール式
端子台
BN-W
BNH-W

BN-W・BNH-W シリースパンブロック® ターミナル

ご注文形番にてご注文ください。

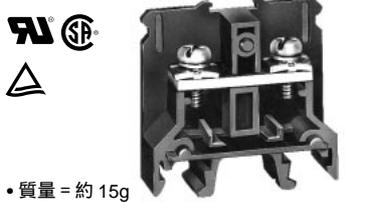
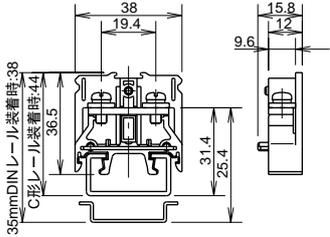
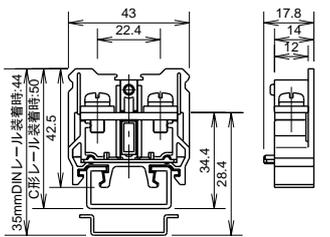
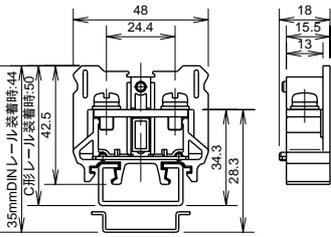
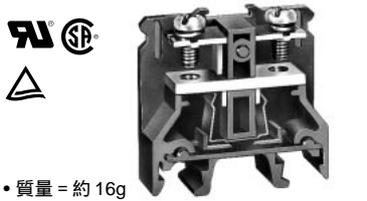
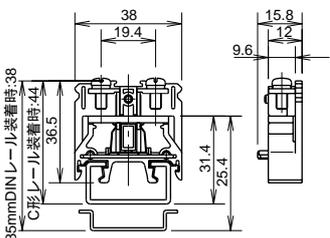
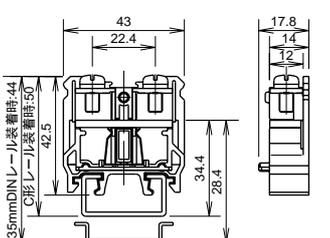
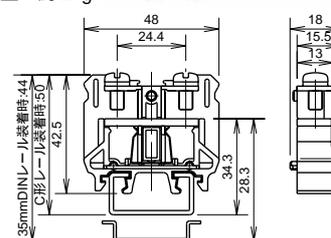
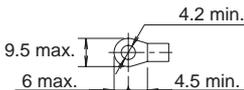
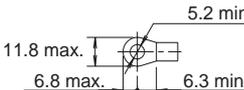
一般形シリーズ	セルファップ形	形番	BN10W 16Aタイプ M3	BN15MW 16Aタイプ M3	BN15LW 21Aタイプ M3.5
		外観・外形寸法図	<p>•質量 = 約 6.5g</p>	<p>•質量 = 約 7g</p>	<p>•質量 = 約 10g</p>
		ご注文形番	BN10WPN50	BN15MWPN50	BN15LWPN50
		販売単位	1 パック (同種 50 個入り)	1 パック (同種 50 個入り)	1 パック (同種 50 個入り)
		標準価格 (税別・円)	2,650	2,650	2,650
	TDTタッチダウン構造形	形番	BNH10W 16Aタイプ M3	BNH15MW 16Aタイプ M3	BNH15LW 21Aタイプ M3.5
		外観・外形寸法図	<p>•質量 = 約 7.5g</p>	<p>•質量 = 約 8g</p>	<p>•質量 = 約 11g</p>
		ご注文形番	BNH10WPN50	BNH15MWPN50	BNH15LWPN50
		販売単位	1 パック (同種 50 個入り)	1 パック (同種 50 個入り)	1 パック (同種 50 個入り)
		標準価格 (税別・円)	3,200	3,200	3,200

規格および承認規格	定格絶縁電圧	JIS 600V	UL/CSA 600V	EN 660V	JIS 600V	UL/CSA 600V	EN 660V	JIS 600V	UL/CSA 600V	EN 660V
	適合電線 1	1.25mm ²	22-16AWG	1.25mm ² (22-16AWG)	1.25mm ² (2mm ² max)	22-14AWG	2mm ² (22-14AWG)	2mm ²	22-14AWG	2mm ² (22-14AWG)
	通電電流 2	16A	10A	16A	16A	10A	22A	21A	15A	22A
	端子ねじ	M3			M3			M3.5		
	適合圧着端子	1.25-3			1.25-3(2-3)			2-3.5		
	圧着端子の最大取付個数	2			2			2		
	推奨締付トルク	0.6 ~ 1.0N・m			0.6 ~ 1.0N・m			1.0 ~ 1.3N・m		
適合圧着端子 (mm) 3	<p>5.8 max. 3.2 min. 5 max. 3.3 min.</p>			<p>6.6 max. 3.2 min. 5 max. 3.3 min.</p>			<p>8.5 max. 3.6 min. 5 max. 4 min.</p>			
適合アクセサリ	エンドプレート	BNE15W (記載頁: 744)								
	ターミナルカバー	BNC230 (記載頁: 745)								
	マークシート	塩ビ 1m/BNM7、ファイバ 1m/BNM9、塩ビ 25m/BNM725 (記載頁: 746)								
	マークシート固定片	BNM3 (記載頁: 746)								
	DIN レール/適合止め金具	アルミ製: BAA1000, 鋼板製: BAP1000 (記載頁: 744) /BNL6 (記載頁: 745)								
C形レール/適合止め金具	アルミ製: BNCA1000, 鋼板製: BNCP1000 (記載頁: 744) /BNL7 (記載頁: 745)									
DIN+C形レール/適合止め金具	アルミ製: BNJA1000 (記載頁: 744) /BNL6, BNL7 (記載頁: 745)									

- 1: 定格適合電線の () 内の数値は JIS 規格に準拠しておりません。
- 2: 通電電流は使用条件によって異なるため、726 頁の「JIS 規格に基づく通電電流と機種選定について」を参照のうえ、ご使用ください。
- 3: CSA 規格品としてご使用時の圧着端子は CSA 承認品をご使用ください。

BN-W・BNH-W シリースパンブロック® ターミナル

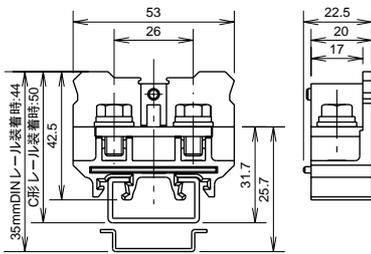
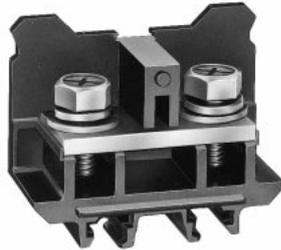
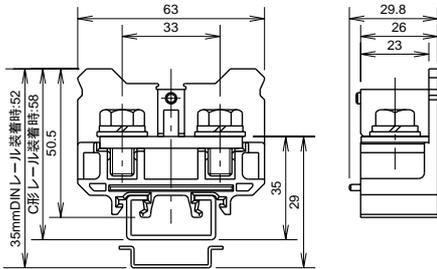
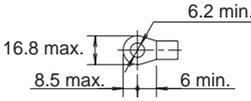
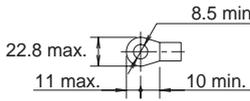
ご注文形番にてご注文ください。

BN30W 40Aタイプ (M4)			BN40W 50Aタイプ (M5)			BN50W 70Aタイプ (M5)		
 <p>•質量 = 約 15g</p> 			 <p>•質量 = 約 25g</p> 			 <p>•質量 = 約 25g</p> 		
BN30WPN50 1パック (同種 50個入り) 3,700			BN40WPN20 1パック (同種 20個入り) 1,700			BN50WPN20 1パック (同種 20個入り) 1,900		
BNH30W 40Aタイプ (M4)			BNH40W 50Aタイプ (M5)			BNH50W 70Aタイプ (M5)		
 <p>•質量 = 約 16g</p> 			 <p>•質量 = 約 25g</p> 			 <p>•質量 = 約 27g</p> 		
BNH30WPN50 1パック (同種 50個入り) 4,500			BNH40WPN20 1パック (同種 20個入り) 2,080			BNH50WPN20 1パック (同種 20個入り) 2,340		
JIS	UL/CSA	EN	JIS	UL/CSA	EN	JIS	UL/CSA	EN
600V	600V	660V	600V	600V	660V	600V	600V	660V
5.5mm ²	18-10AWG	5.5mm ² (18-10AWG)	8mm ²	16-8AWG	8mm ² (16-8AWG)	14mm ²	16-6AWG	14mm ² (16-6AWG)
40A	30A	38A	50A	40A	50A	70A	50A	67A
M4			M5			M5		
1.25-4 ~ 5.5-4			1.25-5 ~ 8-5			1.25-5 ~ 14-5		
2			2			2		
1.4 ~ 2.0N·m			2.6 ~ 3.7N·m			2.6 ~ 3.7N·m		
								
BNE30W (記載頁: 744) BNC230 (記載頁: 745)			BNE40W (記載頁: 744) BNC330 (記載頁: 745)			BNE50W (記載頁: 744) BNC320 (記載頁: 745)		
塩ビ 1m/BNM7、ファイバ 1m/BNM9、塩ビ 25m/BNM725 (記載頁: 746)								
BNM3 (記載頁: 746)								
アルミ製: BAA1000, 銅板製: BAP1000 (記載頁: 744) /BNL6 (記載頁: 745)						アルミ製: BAA1000, 銅板製: BAP1000 (記載頁: 744) /BNL8 (記載頁: 745)		
アルミ製: BNCA1000, 銅板製: BNCP1000 (記載頁: 744) /BNL7 (記載頁: 745)						アルミ製: BNCA1000, 銅板製: BNCP1000 (記載頁: 744) /BNL8 (記載頁: 745)		
アルミ製: BNJA1000 (記載頁: 744) /BNL6, BNL7 (記載頁: 745)						アルミ製: BNJA1000 (記載頁: 744) /BNL8 (記載頁: 745)		

レール式
端子台
BN-W
BNH-W

- 1: 定格適合電線の () 内の数値は JIS 規格に準拠しておりません。
- 2: 通電電流は使用条件によって異なるため、726 頁の「JIS 規格に基づく通電電流と機種選定について」を参照のうえ、ご使用ください。
- 3: CSA 規格品としてご使用時の圧着端子は CSA 承認品をご使用ください。

BN-W・BNH-W シリーズパンブロック® ターミナル

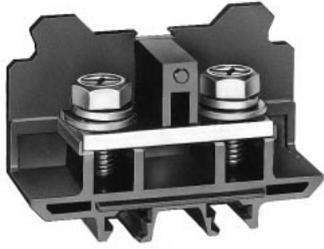
大容量形シリーズ ねじ締め形		形番	BN75W 94Aタイプ M6			BN100W 132Aタイプ M8		
		  <p>• 質量 = 約 40g</p>  <p>35mmDINレール装着時:44 C形レール装着時:50 42.5 53 26 31.7 25.7 22.5 20 17</p>	  <p>• 質量 = 約 86g</p>  <p>35mmDINレール装着時:52 C形レール装着時:58 50.5 63 33 29.8 26 23 35 29</p>	<p>外観・外形寸法図</p>	<p>ご注文形番</p>	BN75WPN10	BN100WPN05	
販売単位	1パック (同種 10個入り)			1パック (同種 5個入り)				
標準価格 (税別・円)	1,330			1,475				
準拠および承認規格	JIS	UL/CSA	EN	JIS	UL/CSA	EN		
定格・仕様	定格絶縁電圧	600V	600V	660V	600V	600V	660V	
	適合電線	22mm ²	16-4AWG	22mm ² (8-4AWG)	38mm ²	16-2AWG	38mm ² (2AWG)	
	通電電流 1	94A	75A	94A	132A	100A	132A	
	端子ねじ 2	M6			M8			
	適合圧着端子	2-6 ~ 22-6			2-8 ~ 38-8			
	圧着端子の最大取付個数	2			2			
	適合レンチ	JIS B 4636 12.7角ドライブ六角ソケット10適合			2 JIS B 4636 12.7角ドライブ六角ソケット13適合			
推奨締付トルク	3.9 ~ 5.4N・m			10 ~ 13.5N・m				
適合圧着端子 (mm) 3	 <p>6.2 min. 16.8 max. 8.5 max. 6 min.</p>			 <p>8.5 min. 22.8 max. 11 max. 10 min.</p>				
適合アクセサリー	エンドプレート	BNE75W(記載頁 : 744)			BNE100W(記載頁 : 744)			
	ターミナルカバー	BNC420(記載頁 : 745)			BNC520(記載頁 : 745)			
	マークシート	塩ビ1m/BNM7、ファイバ1m/BNM9、塩ビ25m/BNM725 (記載頁 : 746)						
	マークシート固定片	BNM3 (記載頁 : 746)						
	DIN レール/適合止め金具	アルミ製 : BAA1000, 鋼板製 : BAP1000 (記載頁 : 744)/BNL8 (記載頁 : 745)						
	C形レール/適合止め金具	アルミ製 : BNCA1000, 鋼板製 : BNCP1000 (記載頁 : 744)/BNL8 (記載頁 : 745)						
DIN+C形レール/適合止め金具	アルミ製 : BNJA1000 (記載頁 : 744)/BNL8 (記載頁 : 745)							

- 1: 通電電流は使用条件によって異なるため、726頁の「JIS規格に基づく通電電流と機種選定について」を参照のうえ、ご使用ください。
- 2: 六角ボルト頭部のプラス・マイナス溝は仮締め専用です。増し締め時には必ず六角ボルトを適合レンチにて推奨締付トルクの範囲内で締め付けてください。
- 3: CSA規格品としてご使用時の圧着端子はCSA承認品をご使用ください。
- 4: ねじ締めの際には適合レンチまたは適合ドライバどちらでも締め付け可能です。

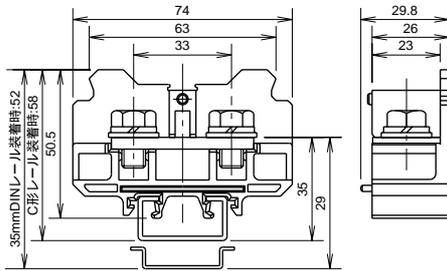
BN-W・BNH-W シリーズパンブロック® ターミナル

ご注文形番にてご注文ください。

BN150W 175Aタイプ M8



•質量 = 約 88g



BN150WPN05

1 パック (同種 5 個入り)

1,650

JIS	UL/CSA	EN
600V	600V	660V
60mm ²	16-1/0AWG	60mm ² (1/0AWG)
175A	150A	175A

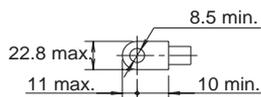
M8

2-8 ~ 60-8

2

2 JIS B 4636 12.7角ドライブ六角ソケット13適合

10 ~ 13.5N·m



BNE150W(記載頁 : 744)

BNC520(記載頁 : 745)

塩ビ 1m/BNM7、ファイバ 1m/BNM9、塩ビ 25m/BNM725(記載頁:746)

BNM3(記載頁:746)

アルミ製:BAA1000、鋼板製:BAP1000(記載頁:744)/BNL8(記載頁:745)

アルミ製 BNCA1000、鋼板製:BNCP1000(記載頁:744)/BNL8(記載頁:745)

アルミ製:BNJA1000(記載頁:744)/BNL8(記載頁:745)

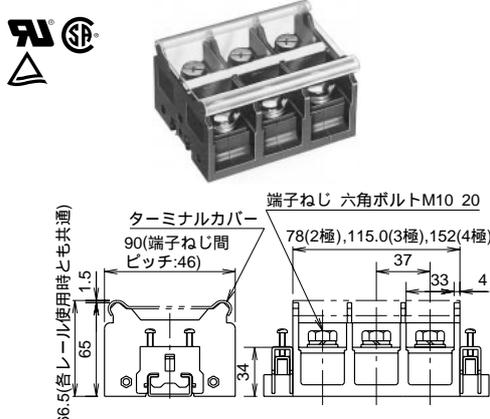
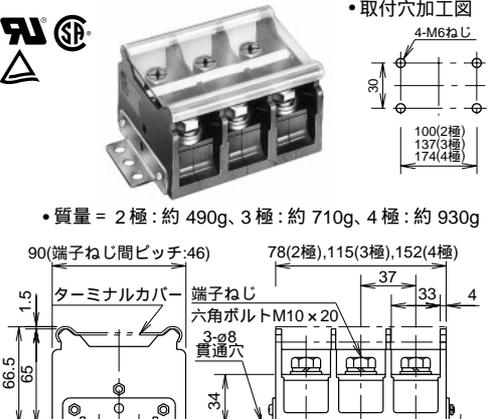
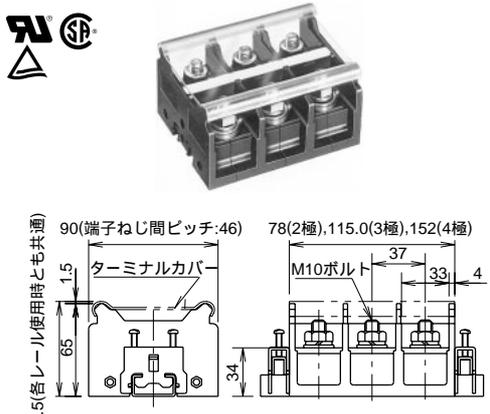
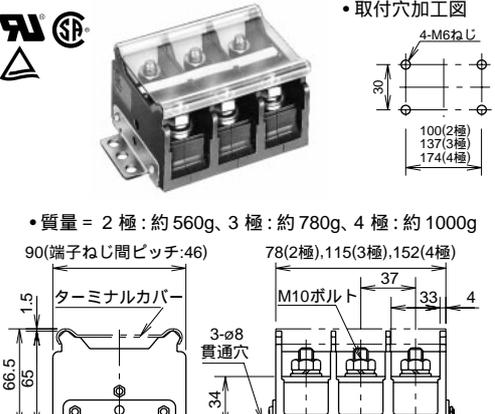
- 1: 通電電流は使用条件によって異なるため、726 頁の「JIS 規格に基づく通電電流と機種選定について」を参照のうえ、ご使用ください。
- 2: 六角ボルト頭部のプラス・マイナス溝は仮締め専用です。増し締め時には必ず六角ボルトを適合レンチにて推奨締付トルクの範囲内で締め付けてください。
- 3: CSA 規格品としてご使用時の圧着端子は CSA 承認品をご使用ください。
- 4: ねじ締付けの際には適合レンチまたは適合ドライバどちらでも締付け可能です。

レール式
端子台

BN-W
BNH-W

BN-W・BNH-W シリースパンブロック® ターミナル

・形番の には 2 極 : 2、3 極 : 3、4 極 : 4 の各数字が入ります。なお機種は 2 極、3 極、4 極の 3 タイプです。

大容量形シリーズ	ねじ締め形	形番	BN200BW 240Aタイプ (M10)	BN200BW K直接取付形 240Aタイプ (M10)
		外観・外形寸法図	 <p>端子ねじ 六角ボルトM10 20 ターミナルカバー 90(端子ねじ間ピッチ:46) 78(2極),115.0(3極),152(4極) 37 33 4 66.5(各レール使用時とも共通) 1.5 34</p> <p>・質量 = 2 極 : 約 430g、3 極 : 約 650g、4 極 : 約 870g</p>	 <p>取付穴加工図 4-M6ねじ 30 100(2極) 137(3極) 174(4極)</p> <p>・質量 = 2 極 : 約 490g、3 極 : 約 710g、4 極 : 約 930g</p> <p>90(端子ねじ間ピッチ:46) 78(2極),115(3極),152(4極) ターミナルカバー 端子ねじ 六角ボルトM10×20 3-φ8 貫通穴 66.5 1.5 34 37 33 4 30 46 8 100(2極),137(3極),174(4極) 8</p>
		販売単位	1 個	1 個
		標準価格(税別・円)	2 極...1,480、3 極...2,120、4 極...2,760	2 極...1,590、3 極...2,230、4 極...2,860
大容量形シリーズ	スタッド形	形番	BN200NW 240Aタイプ (M10)	BN200NW K直接取付形 240Aタイプ (M10)
		外観・外形寸法図	 <p>90(端子ねじ間ピッチ:46) 78(2極),115.0(3極),152(4極) ターミナルカバー M10ボルト 37 33 4 66.5(各レール使用時とも共通) 1.5 34</p> <p>・質量 = 2 極 : 約 500g、3 極 : 約 720g、4 極 : 約 940g</p>	 <p>取付穴加工図 4-M6ねじ 30 100(2極) 137(3極) 174(4極)</p> <p>・質量 = 2 極 : 約 560g、3 極 : 約 780g、4 極 : 約 1000g</p> <p>90(端子ねじ間ピッチ:46) 78(2極),115(3極),152(4極) ターミナルカバー M10ボルト 37 33 4 66.5 1.5 34 37 33 4 3-φ8 貫通穴 30 46 8 100(2極),137(3極),174(4極) 8</p>
		販売単位	1 個	1 個
		標準価格(税別・円)	2 極...1,640、3 極...2,390、4 極...3,130	2 極...1,750、3 極...2,490、4 極...3,230

標準および承認規格	JIS	UL/CSA	EN	JIS	UL/CSA	EN
定格絶縁電圧	600V	600V	660V	600V	600V	660V
適合電線	100mm ²	4/0AWG	100mm ² (4/0AWG)	100mm ²	4/0AWG	100mm ² (4/0AWG)
通電電流 1	240A	200A	240A	240A	200A	240A
端子ねじ 2	M10			M10		
適合圧着端子	5.5-10 ~ 100-10			5.5-10 ~ 100-10		
圧着端子の最大取付個数	2			2		
適合レンチ	JIS B 4636 12.7 角ドライブ六角ソケット 17 適合			JIS B 4636 12.7 角ドライブ六角ソケット 17 適合		
推奨締付トルク	21 ~ 28N·m			21 ~ 28N·m		

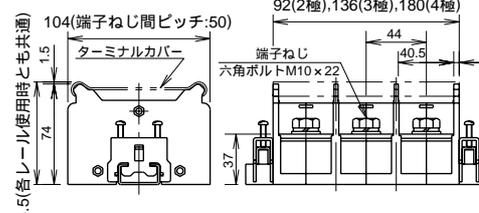
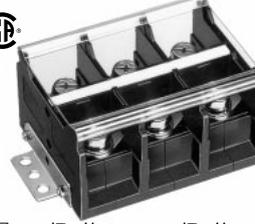
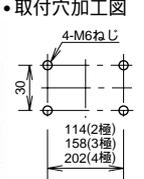
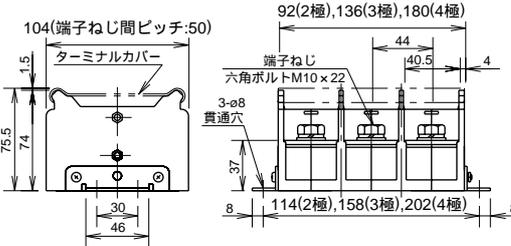
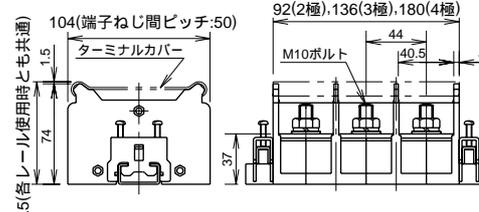
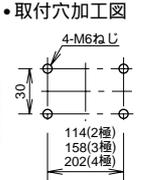
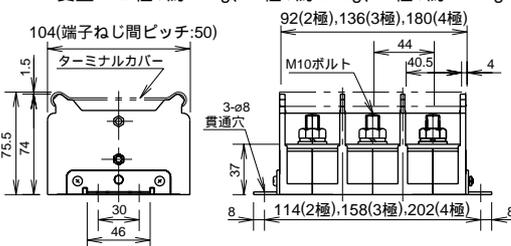
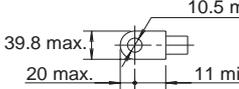


付属アクセサリ	エンドプレート、ターミナルカバー (記載頁: 745)、マークシート (記載頁: 746) は付属しています。 (注) マークシート固定片 (形式: BNM3) は不要です。					
適合アクセサリ	DIN レール	アルミ製: BAA1000, 銅板製: BAP1000 (記載頁: 744)	-	C 形レール	アルミ製: BNCA1000, 銅板製: BNCP1000 (記載頁: 744)	-
	DIN+C 形レール	アルミ製: BNJA1000 (記載頁: 744)	-			
	止め金具	BNL8 (記載頁: 745)	-			

- 1: 通電電流は使用条件によって異なるため、726 頁の「JIS 規格に基づく通電電流と機種選定について」を参照のうえ、ご使用ください。
- 2: 六角ボルト頭部のプラス・マイナス溝は仮締め専用です。増し締め時には必ず六角ボルトを適合レンチにて推奨締付トルクの範囲内で締め付けてください。
- 3: CSA 規格品としてご使用時の圧着端子は CSA 承認品をご使用ください。

BN-W・BNH-W シリースパンブロック® ターミナル

・形番の には2極:2、3極:3、4極:4の各数字が入ります。なお機種は2極、3極、4極の3タイプです。

ねじ締め形	形番	BN300BW 310Aタイプ (M10)	BN300BW K直接取付形 310Aタイプ (M10)				
	 <p>外観・外形寸法図</p>  <p>104(端子ねじ間ピッチ:50) ターミナルカバー 75.5(倍レール使用時とも共通) 92(2極),136(3極),180(4極) 端子ねじ 六角ボルトM10×22 44 40.5 4</p> <p>・質量 = 2極:約480g、3極:約750g、4極:約1020g</p>	 <p>取付穴加工図</p>  <p>4-M6ねじ 30 114(2極) 158(3極) 202(4極)</p> <p>・質量 = 2極:約540g、3極:約810g、4極:約1080g</p>  <p>104(端子ねじ間ピッチ:50) ターミナルカバー 75.5 74 37 92(2極),136(3極),180(4極) 端子ねじ 六角ボルトM10×22 44 40.5 4 3-φ8 貫通穴 114(2極),158(3極),202(4極) 8</p>					
販売単位	1個		1個				
標準価格(税別・円)	2極...1,800、3極...2,770、4極...3,670		2極...1,980、3極...2,880、4極...3,780				
スタッド形	形番	BN300NW 310Aタイプ (M10)	BN300NW K直接取付形 310Aタイプ (M10)				
	 <p>外観・外形寸法図</p>  <p>104(端子ねじ間ピッチ:50) ターミナルカバー 75.5(倍レール使用時とも共通) 92(2極),136(3極),180(4極) M10ボルト 44 40.5 4</p> <p>・質量 = 2極:約540g、3極:約810g、4極:約1080g</p>	 <p>取付穴加工図</p>  <p>4-M6ねじ 30 114(2極) 158(3極) 202(4極)</p> <p>・質量 = 2極:約600g、3極:約870g、4極:約1140g</p>  <p>104(端子ねじ間ピッチ:50) ターミナルカバー 75.5 74 37 92(2極),136(3極),180(4極) M10ボルト 44 40.5 4 3-φ8 貫通穴 114(2極),158(3極),202(4極) 8</p>					
販売単位	1個		1個				
標準価格(税別・円)	2極...2,000、3極...2,960、4極...3,910		2極...2,110、3極...3,060、4極...4,010				
定格・仕様	準拠および承認規格	JIS	UL/CSA	EN	JIS	UL/CSA	EN
	定格絶縁電圧	600V	600V	660V	600V	600V	660V
	適合電線	150mm ²	300MCM	150mm ² (4/0AWG)	150mm ²	300MCM	150mm ² (4/0AWG)
	通電電流 1	310A	310A	310A	310A	310A	310A
	端子ねじ 2	M10			M10		
	適合圧着端子	5.5-10 ~ 150-10			5.5-10 ~ 150-10		
	圧着端子の最大取付個数	2			2		
適合レンチ	JIS B 4636 12.7角ドライブ六角ソケット 17 適合			JIS B 4636 12.7角ドライブ六角ソケット 17 適合			
推奨締付トルク	21 ~ 28N·m			21 ~ 28N·m			
適合圧着端子 (mm) 3	 <p>10.5 min. 39.8 max. 20 max. 11 min.</p>						
付属アクセサリ	エンドプレート、ターミナルカバー（記載頁：745）、マークシート（記載頁：746）は付属しています。（注）マークシート固定片（形式：BNM3）は不要です。						
適合アクセサリ	DIN レール	アルミ製：BAA1000、銅板製：BAP1000（記載頁：744）			-		
	C形レール	アルミ製：BNCA1000、銅板製：BNCP1000（記載頁：744）			-		
	DIN+C形レール	アルミ製：BNJA1000（記載頁：744）			-		
	止め金具	BNL8（記載頁：745）					

レール式
端子台
BN-W
BNH-W

- 1: 通電電流は使用条件によって異なるため、726頁の「JIS規格に基づく通電電流と機種選定について」を参照のうえ、ご使用ください。
- 2: 六角ボルト頭部のプラス・マイナス溝は仮締め専用です。増し締め時には必ず六角ボルトを適合レンチにて推奨締付トルクの範囲内で締め付けてください。
- 3: CSA規格品としてご使用時の圧着端子はCSA承認品をご使用ください。

BN-W・BNH-W シリースパンブロック® ターミナル

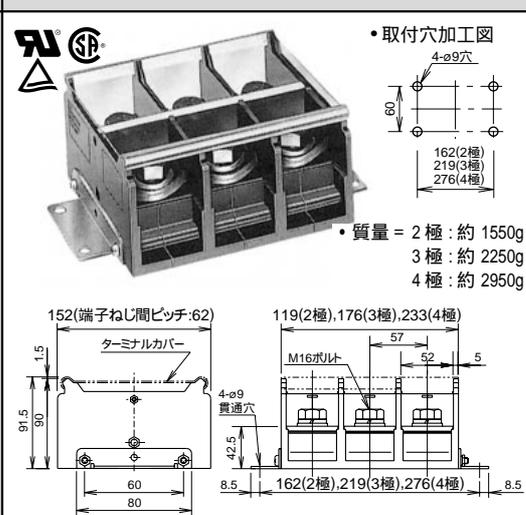
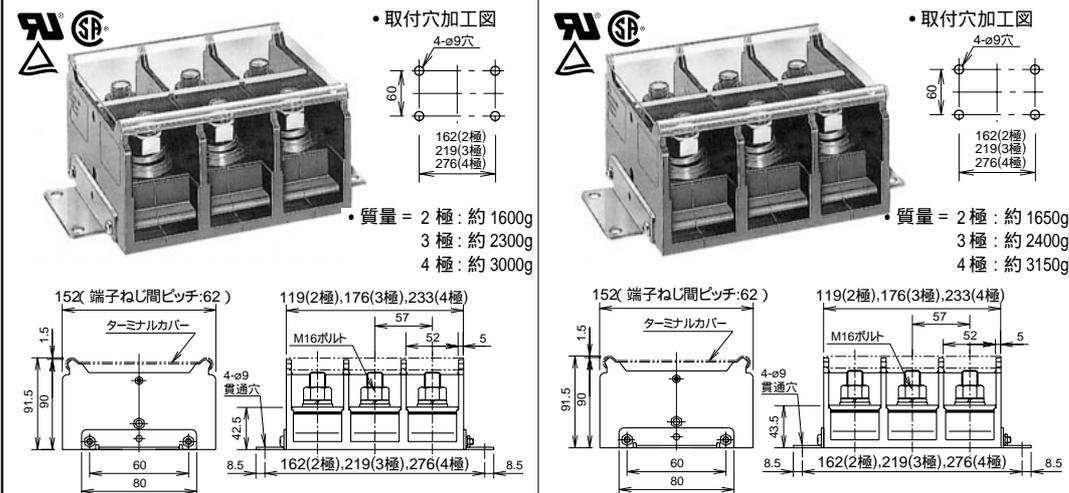
・形番の には 2 極 : 2、3 極 : 3、4 極 : 4 の各数字が入ります。なお機種は 2 極、3 極、4 極の 3 タイプです。

ねじ締め形	形番	BN400BW 370Aタイプ (M12)	BN400BW K 直接取付形 370Aタイプ (M12)				
	外観・外形寸法図	<p>質量 = 2 極 : 約 950g、3 極 : 約 1400g、4 極 : 約 1860g</p>	<p>質量 = 2 極 : 約 1030g、3 極 : 約 1480g、4 極 : 約 1940g</p>				
販売単位	1 個	1 個					
標準価格(税別・円)	2 極...2,650、3 極...3,820、4 極...4,980	2 極...2,760、3 極...3,920、4 極...5,090					
スタッド形	形番	BN400NW 370Aタイプ (M12)	BN400NW K 直接取付形 370Aタイプ (M12)				
	外観・外形寸法図	<p>質量 = 2 極 : 約 980g、3 極 : 約 1460g、4 極 : 約 1930g</p>	<p>質量 = 2 極 : 約 1060g、3 極 : 約 1540g、4 極 : 約 1990g</p>				
販売単位	1 個	1 個					
標準価格(税別・円)	2 極...2,760、3 極...3,920、4 極...5,090	2 極...2,860、3 極...4,030、4 極...5,190					
標準および承認規格		JIS	UL/CSA	EN	JIS	UL/CSA	EN
定格・仕様	定格絶縁電圧	600V	600V	660V	600V	600V	660V
	適合電線	200mm ²	400MCM	200mm ² (300MCM)	200mm ²	400MCM	200mm ² (300MCM)
	通電電流 1	370A	350A	370A	370A	350A	370A
	端子ねじ 2	M12			M12		
	適合圧着端子	14-12 ~ 200-12			14-12 ~ 200-12		
	圧着端子の最大取付個数	2			2		
	適合レンチ	JIS B 4636 12.7 角ドライブ六角ソケット 19 適合			JIS B 4636 12.7 角ドライブ六角ソケット 19 適合		
推奨締付トルク	38 ~ 49N·m			38 ~ 49N·m			
適合圧着端子 (mm) 3							
付属アクセサリ	エンドプレート、ターミナルカバー (記載頁 : 745)、マークシート (記載頁 : 746) は付属しています。 (注) マークシート固定片 (形式 : BNM3) は不要です。						
適合アクセサリ	DIN レール	アルミ製 : BAA1000、鋼板製 : BAP1000 (記載頁 : 744)			-		
	C 形レール	アルミ製 : BNCA1000、鋼板製 : BNCP1000 (記載頁 : 744)			-		
	DIN+C 形レール	アルミ製 : BNJA1000 (記載頁 : 744)			-		
	止め金具	BNL8 (記載頁 : 745)			-		

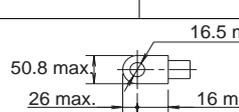
- 1: 通電電流は使用条件によって異なるため、726 頁の「JIS 規格に基づく通電電流と機種選定について」を参照のうえ、ご使用ください。
- 2: 六角ボルト頭部のプラス・マイナス溝は仮締め専用です。増し締め時には必ず六角ボルトを適合レンチにて推奨締付トルクの範囲内で締め付けてください。
- 3: CSA 規格品としてご使用時の圧着端子は CSA 承認品をご使用ください。

BN-W・BNH-W シリースパンブロック® ターミナル

•形番の には2極:2、3極:3、4極:4の各数字が入ります。なお機種は2極、3極、4極の3タイプです。

大容量形直接取り付けシリーズ	ねじ締め形	形番	BN500BW K 直接取り付け 430Aタイプ M16		—
		外観・外形寸法図	 <p>•取付穴加工図 4-φ9穴 60 162(2極) 219(3極) 276(4極)</p> <p>•質量 = 2極:約 1550g 3極:約 2250g 4極:約 2950g</p> <p>152(端子ねじ間ピッチ:62) 119(2極),176(3極),233(4極) ターミナルカバー M16ボルト 57 52 5 91.5 90 1.5 4-φ9 普通穴 42.5 8.5 162(2極),219(3極),276(4極) 8.5</p>		—
		販売単位	1 個		—
		標準価格(税別・円)	2極...6,700、3極...9,800、4極...13,300		—
スタッド形	ねじ締め形	形番	BN500NW K 直接取り付け 430Aタイプ M16	BN600NW K 直接取り付け 520Aタイプ M16	—
		外観・外形寸法図	 <p>•取付穴加工図 4-φ9穴 60 162(2極) 219(3極) 276(4極)</p> <p>•質量 = 2極:約 1600g 3極:約 2300g 4極:約 3000g</p> <p>152(端子ねじ間ピッチ:62) 119(2極),176(3極),233(4極) ターミナルカバー M16ボルト 57 52 5 91.5 90 1.5 4-φ9 普通穴 42.5 8.5 162(2極),219(3極),276(4極) 8.5</p> <p>•取付穴加工図 4-φ9穴 60 162(2極) 219(3極) 276(4極)</p> <p>•質量 = 2極:約 1650g 3極:約 2400g 4極:約 3150g</p> <p>152(端子ねじ間ピッチ:62) 119(2極),176(3極),233(4極) ターミナルカバー M16ボルト 57 52 5 91.5 90 1.5 4-φ9 普通穴 43.5 8.5 162(2極),219(3極),276(4極) 8.5</p>		—
		販売単位	1 個		—
		標準価格(税別・円)	2極...6,900、3極...10,200、4極...14,200	2極...9,500、3極...14,000、4極...18,500	—

レール式
端子台
BN-W
BNH-W

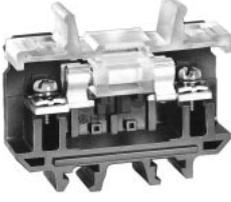
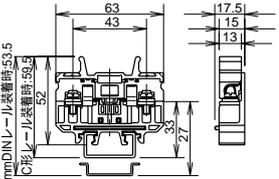
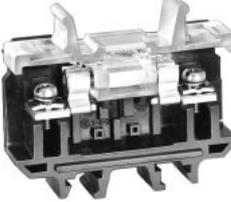
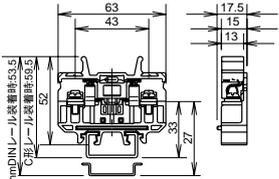
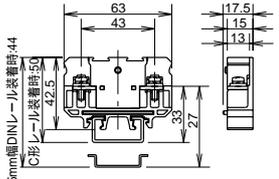
準拠および承認規格	JIS	UL/CSA	EN	JIS	UL/CSA	EN
定格絶縁電圧	600V	600V	660V	600V	600V	660V
適合電線	250mm ²	500MCM	240mm ² (300MCM)	325mm ²	600MCM	300mm ² (300MCM)
通電電流 1	430A	500A	430A	520A	600A	520A
端子ねじ 2	M16			M16		
適合圧着端子	14-16 ~ 200-16		325-16	14-16 ~ 200-16		325-16
圧着端子の最大取付個数	2		1	2		1
適合レンチ	JIS B 4636 12.7 角ドライブ六角ソケット 24 適合			JIS B 4636 12.7 角ドライブ六角ソケット 24 適合		
推奨締付トルク	83 ~ 116N·m			83 ~ 116N·m		
適合圧着端子 (mm) 3	 <p>16.5 min. 50.8 max. 26 max. 16 min.</p>					
付属アクセサリ	エンドプレート、ターミナルカバー(記載頁:745)、マークシート(記載頁:746) (注) マークシート固定片(形式:BNM3)は不要です。					

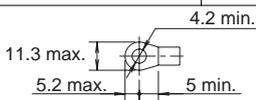
- 1: 通電電流は使用条件によって異なるため、726 頁の「JIS 規格に基づく通電電流と機種選定について」を参照のうえ、ご使用ください。
- 2: 六角ボルト頭部のプラス・マイナス溝は仮締め専用です。増し締め時には必ず六角ボルトを適合レンチにて推奨締付トルクの範囲内で締め付けてください。
- 3: CSA 規格品としてご使用時の圧着端子は CSA 承認品をご使用ください。

BN-W・BNH-W シリースパンブロック® ターミナル

•ご注文形番の には内蔵ヒューズの通電電流値 1A:1、3A:3、5A:5 が入ります。

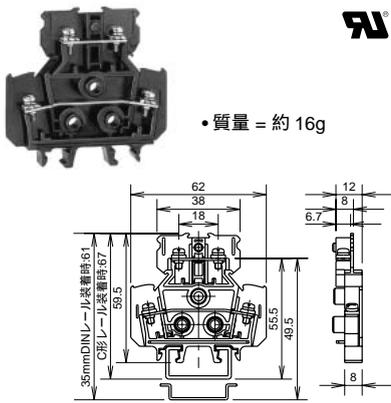
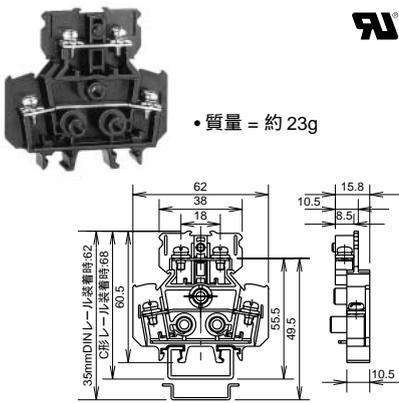
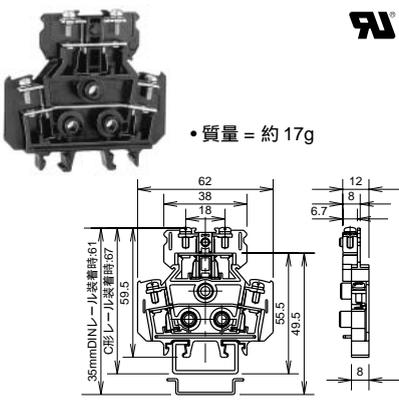
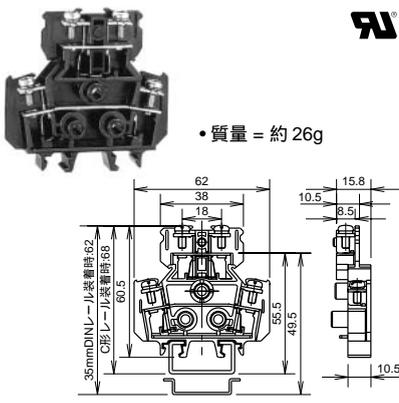
ご注文形番にてご注文ください。

	BNF10S 10Aタイプ (M4)	BNF10N(ネオン付)10Aタイプ (M4)		BNT20 20Aタイプ (M4)
セルフアップ形ヒューズ付	 <p>•質量 = 約 34g</p>    <p>内蔵ヒューズの定格</p> <ul style="list-style-type: none"> •定格電圧：250V •通電電流：1, 3, 5A •種類：記号 61 (JIS C 6575) 6.35 × 31.8mm (形番) <p>BNF10S-1A, BNF10S-3A, BNF10S-5A</p> <p>(注)ヒューズは記号 60 (6.40 × 30.0mm) も使用可能です。</p> <p>UL/CSA 承認品にはヒューズは付属しません。形番は以下の通りです。なお、ヒューズ端子台を UL/CSA 承認品としてご使用される場合は、UL/CSA 承認のヒューズをご使用ください。</p> <p>形番：BNF10SW 定格絶縁電圧：600V 通電電流：10A 適合電線：AWG18-10 UL ファイル No.：E78117 CSA ファイル No.：LR64803</p>	 <p>•質量 = 約 34g</p>    <p>•ネオン球の等価回路</p>  <p>(注)使用上の注意</p> <ul style="list-style-type: none"> •ネオンランプは、ヒューズ断線時に点灯する構造となっております •ネオンランプが点灯するには、端子両端の電圧が、AC100 ~ AC250V 必要です。 <p>内蔵ヒューズの定格</p> <ul style="list-style-type: none"> •定格電圧：250V •通電電流：1, 3, 5A •種類：記号 61 (JIS C 6575) 6.35 × 31.8mm (形番) <p>BNF10N-1A, BNF10N-3A, BNF10N-5A</p> <p>(注)ヒューズは記号 60 (6.40 × 30.0mm) も使用可能です。</p>	セルフアップ形断路機能付	 <p>•質量 = 約 36g</p>    <p>(注) 使用時の注意</p> <ul style="list-style-type: none"> •通電電流は 20A です。 •この接点は遮断性能のない断路器です。 •閉閉は無通電で行ってください。
	<p>ご注文形番</p> <p>販売単位</p> <p>標準価格 (税別・円)</p>	<p>BNF10S- APN20</p> <p>1 パック (同種 20 個入り)</p> <p>5,500</p>		<p>BNF10N- APN20</p> <p>1 パック (同種 20 個入り)</p> <p>7,300</p>

準拠および承認規格		JIS	JIS
規格・仕様	定格絶縁電圧	600V	600V
	適合電線	5.5mm ²	5.5mm ²
	通電電流	10Amax.(ただし、ヒューズ定格による)	20A
	端子ねじ	M4	M4
	適合圧着端子	1.25-4 ~ 5.5-4	1.25-4 ~ 5.5-4
	圧着端子の最大取付け個数	2	2
	推奨締付トルク	1.4 ~ 2.0N・m	1.4 ~ 2.0N・m
適合圧着端子 (mm)	 <p>4.2 min. 11.3 max. 5.2 max. 5 min.</p>		
適合アクセサリー	エンドプレート	BNE20 (記載頁：744)	
	ターミナルカバー	-	BNC520 (記載頁：745)
	マークシート	-	塩ビ 1m/BNM7、ファイバ 1m/BNM9、塩ビ 25m/BNM725 (記載頁：746)
	DIN レール / 適合止め金具	アルミ製：BAA1000、銅板製：BAP1000 (記載頁：744) /BNL6 (記載頁：745)	
C 形レール / 適合止め金具	アルミ製：BNCA1000、銅板製：BNCP1000 (記載頁：744) /BNL6 (記載頁：745)		
DIN+C 形レール / 適合止め金具	アルミ製：BNJA1000 (記載頁：744) /BNL6 (記載頁：745)		

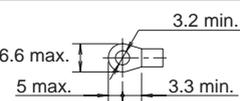
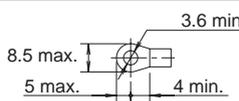
BN-W・BNH-W シリーズパンブロック®ターミナル

ご注文形番にてご注文ください。

2 段 端 子 台	セルフ ア ッ プ 形	形番	BND15W 16Aタイプ M3	BND15LW 21Aタイプ M3.5
		外観・ 外形寸法図		
		ご注文形番	BND15WPN25	BND15LWPN25
		販売単位	1 パック (同種 25 個入り)	1 パック (同種 25 個入り)
		標準価格 (税別・円)	3,575	3,575
	T D T タ ッ チ ダ ウ ン 構 造 形	形番	BNDH15W 16Aタイプ M3	BNDH15LW 21Aタイプ M3.5
		外観・ 外形寸法図		
		ご注文形番	BNDH15WPN25	BNDH15LWPN25
		販売単位	1 パック (同種 25 個入り)	1 パック (同種 25 個入り)
		標準価格 (税別・円)	4,775	4,775

レール式
端子台

BN-W
BNH-W

準拠および承認規格	JIS	UL/CSA	EN	JIS	UL/CSA	EN
定格および仕様						
定格絶縁電圧	600V	600V	660V	600V	600V	660V
適合電線 1	1.25mm ² (2mm ² max)	22-14 AWG	2mm ² (22-14AWG)	2mm ²	22-14 AWG	2mm ² (22-14AWG)
通電電流 2	16A	10A	22A	21A	15A	22A
端子ねじ		M3			M3.5	
適合圧着端子		1.25-3(2-3)			2-3.5	
圧着端子の最大取付個数		2			2	
推奨締付トルク		0.6 ~ 1N・m			1 ~ 1.3N・m	
適合圧着端子 (mm) 3						
適 用 ア ク セ サ リ	エンドプレート	BNDE15W・BNDE15W2(マークシート固定用) (記載頁: 744)		BNDE15LW・BNDE15LW2(マークシート固定用) (記載頁: 744)		
	ターミナルカバー	上段端子用: BNC230、下段端子用: BNC240(記載頁: 745)				
	マークシート	塩ビ 1m/BNM7、ファイバ 1m/BNM9、塩ビ 25m/BNM725(記載頁: 746)				
	マークシート固定片	BNM3(記載頁: 746)				
	直付用金具	BNDL2(記載頁: 748)				
	連結棒・連結ナット	連結棒: BNR1、BNR2、連結ナット: BNN1(記載頁: 748)				
	DIN レール/ 適合止め金具	アルミ製: BAA1000、鋼板製: BAP1000(記載頁: 744)/BNL6(記載頁: 745)				
	C 形レール/ 適合止め金具	アルミ製: BNCA1000、鋼板製: BNCP1000(記載頁: 744)/BNL7(記載頁: 745)				
DIN+C 形レール/ 適合止め金具	アルミ製: BNJA1000(記載頁: 744)/BNL6、BNL7(記載頁: 745)					

- 1: 定格適合電線の () 内の数値は JIS 規格に準拠しておりません。
- 2: 通電電流は使用条件によって異なるため、726 頁の「JIS 規格に基づく通電電流と機種選定について」を参照のうえ、ご使用ください。
- 3: CSA 規格品としてご使用時の圧着端子は CSA 承認品をご使用ください。

BN-W・BNH-W シリーズパンブロック® ターミナル

ご注文形番にてご注文ください。

端子ねじバリキ シオンタイプ	セルファップ形	形番	BN15MWT 21Aタイプ M3.5	BN15LWT 30Aタイプ M4	BND15WT 21Aタイプ M3.5
		外観・外形寸法図	<p>•質量 = 約 7g</p>	<p>•質量 = 約 10g</p>	<p>•質量 = 約 17g</p>
		ご注文形番	BN15MWT PN50	BN15LWT PN50	BND15WT PN25
		販売単位	1 パック (同種 50 個入り)	1 パック (同種 50 個入り)	1 パック (同種 25 個入り)
		標準価格(税別・円)	2,650	2,650	3,500
	形番	BNH15MWT 21Aタイプ M3.5	BNH15LWT 30Aタイプ M4	BNDH15WT 21Aタイプ M3.5	
	外観・外形寸法図	<p>•質量 = 約 8g</p>	<p>•質量 = 約 11g</p>	<p>•質量 = 約 17g</p>	
	ご注文形番	BNH15MWT PN50	BNH15LWT PN50	BNDH15WT PN25	
	販売単位	1 パック (同種 50 個入り)	1 パック (同種 50 個入り)	1 パック (同種 25 個入り)	
	標準価格(税別・円)	3,200	3,200	4,750	

準拠および承認規格	JIS	UL/CSA	EN	JIS	UL/CSA	EN	JIS	UL/CSA	EN	
定格・仕様	定格絶縁電圧	600V	600V	660V	600V	600V	660V	600V	600V	660V
	適合電線	2mm ²	22-14	2mm ² (22-14AWG)	3.5mm ²	22-14	3.5mm ² (22-14AWG)	2mm ²	22-14	2mm ² (22-14AWG)
	通電電流 1	21A	10A	22A	30A	15A	22A	21A	15A	22A
	端子ねじ	M3.5			M4			M3.5		
	適合圧着端子 2	1.25-3.5 ~ 2-3.5			1.25-4 ~ 3.5-4			1.25-3.5 ~ 2-3.5		
	圧着端子の最大取付個数	2			2			2		
	推奨締付トルク	1.0 ~ 1.3N·m			1.4 ~ 2N·m			1.0 ~ 1.3N·m		
	適合圧着端子 (mm)									
適合アクセサリ	エンドプレート	BNE15W (記載頁: 744)					BNE15W・BNDE15W2(マークシート固定用) (記載頁: 744)			
	ターミナルカバー	BNC230(記載頁: 745)					上段: BNC230、下段: BNC240(記載頁: 745)			
	マークシート	塩ビ 1m/BNM7、ファイバ 1m/BNM9、塩ビ 25m/BNM725(記載頁: 746)								
	マークシート固定片	BNM3(記載頁: 746)								
	直付用金具	—					BNDL2(記載頁: 748)			
	連結棒・連結ナット	—					連結棒: BNR1、BNR2、連結ナット: BNN1(記載頁: 748)			
	DIN レール/ 適合止め金具	アルミ製: BAA1000、鋼板製: BAP1000(記載頁: 744)/BNL6(記載頁: 745)								
	C 形レール/ 適合止め金具	アルミ製: BNCA1000、鋼板製: BNCP1000(記載頁: 744)/BNL6(記載頁: 745)								
DIN+C 形レール/ 適合止め金具	アルミ製: BNJA1000(記載頁: 744)/BNL6(記載頁: 745)									

1: 通電電流は使用条件によって異なるため、726 頁の「JIS 規格に基づく通電電流と機種選定について」を参照のうえ、ご使用ください。
2: CSA 規格品としてご使用時の圧着端子は CSA 承認品をご使用ください。

BN-W・BNH-W シリースパンブロック® ターミナル

ご注文形番にてご注文ください。

コモンターミナル セルファップ形	形番	BN15MC4	BN15MC8	BN15MC10
	極数	4 極	8 極	10 極
	外観	<p>16A (コモン電流) M3 コモンタイプ</p> <p>端子 端子 コモン 端子</p> <p>本体色: ライトグレー</p>	<p>16A (コモン電流) M3 コモンタイプ</p> <p>端子 端子 コモン 端子</p> <p>本体色: ライトグレー</p>	<p>16A (コモン電流) M3 コモンタイプ</p> <p>端子 端子 コモン 端子</p> <p>本体色: ライトグレー</p>
	外形寸法図	<p>37(4極)・69(8極) 85(10極)</p> <p>35 33.5 41 8 6.7 38 18 24.1 29.5 30.1 23.5</p>		
	ご注文形番	BN15MC4PN10	BN15MC8PN10	BN15MC10PN10
	販売単位	1 パック (同種 10 個入り)	1 パック (同種 10 個入り)	1 パック (同種 10 個入り)
	標準価格 (税別・円)	2,400	4,300	5,100

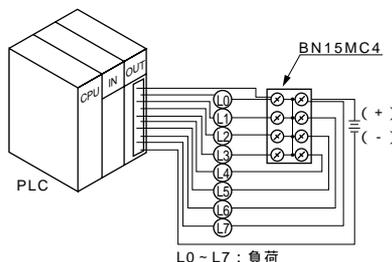
レール式
端子台

BN-W
BNH-W

準拠規格	JIS
定格絶縁電圧	600V
適合電線	1.25mm ² (2mm ² max.)
通電電流	16A/ コモン電流
端子ねじ	M3
適合圧着端子	1.25-3(2-3)
圧着端子の最大取付個数	2
推奨締付トルク	0.6-1.0N-m
適合圧着端子 (mm)	<p>3.2 min. 6.6 max. 5 max. 3.3 min.</p>
エンドプレート	付属
ターミナルカバー	BNC230(記載頁: 745)
マークシート	塩ビ 1m/BNM7、ファイバ 1m/BNM9、塩ビ 25m/BNM725(記載頁: 746)
マークシート固定片	BNM3(記載頁: 746)
DIN レール/ 適合止め金具	アルミ製: BAA1000, 鋼板製: BAP1000(記載頁: 744)/BNL6(記載頁: 745)
C 形レール/ 適合止め金具	アルミ製: BNCA1000, 鋼板製: BNCP1000(記載頁: 744)/BNL7(記載頁: 745)
DIN+C 形レール/ 適合止め金具	アルミ製: BNJA1000(記載頁: 744)/BNL6, BNL7(記載頁: 745)

- 注 1) 定格適合電線は 1.25mm² ですが 2mm² が接続できる構造をもっています。定格適合電線の () 内の数値は JIS 規格に準拠してありません。
- 注 2) コモン金具は外さないでください。また、コモンターミナルの組替えはできません。(ユニット単位でご使用ください。)
- 注 3) 通電前に全ての端子ねじが適正締付トルクで締め付けられていることを確認ください。
- 注 4) JIS C 2811 に準拠した定格です。ただし () 内は除く。

□ 用途例



□ 特長

- 全端子がコモン金具により短絡状態。(渡り金具の装着不要)
- アクセサリ(マークシート、カバー、レール)は、汎用機種と共用。
- 汎用機種 BN15MW 形と形状、サイズが同一で、混在取付け時もシンプルに収納可能。
- 本体色はライトグレーで、容易に判別可能。