

配線用遮断器

テンパールの配線用遮断器	2
定格遮断容量	2
価格一覧(標準仕様品)	3
NEW パールミニブレーカ	7
●15A・20A・30A 住宅用分電盤組込用として、コンセント回路以降のコード短絡保護用瞬時機能(15A・20Aのみ)を備えた遮断器です。幅寸法16mmを実現!! 従来のブレーカ(幅寸法32mm)の半分の幅寸法です。	
コード短絡保護用瞬時付安全ブレーカ	9
●15A・20A・30A(経済タイプ) ●15A・20A(高機能タイプ) 住宅用分電盤組込用として、コンセント回路以降のコード短絡保護用瞬時機能(15A・20Aのみ)を備えた遮断器です。	
コード・トラッキング短絡保護付安全ブレーカ(あんしんブレーカ)	11
全日本電気工業連合会推奨品 ●15A・20A コード短絡保護用瞬時付安全ブレーカの機能に、トラッキング短絡保護機能を加えた遮断器です。	
安全ブレーカ 安全ブレーカサイズの40A・50Aもあります。P.15	13
●2A・30A 住宅用分電盤、標準分電盤等の組込用として、また小容量負荷等にご利用いただける遮断器です。	
Eシリーズ(経済タイプ)配線用遮断器	15
●1.3～600A フレームサイズ、遮断容量、付属装置など広範囲にご使用いただける性能をもったタイプです。	
モータ保護兼用、手元開閉器用	15
手元開閉器用としてプラスチック製のボックスに遮断器を内装してより安全性を高めています。1.3A(0.2kW)～32A(7.5kW)	
ボックスブレーカ防塵タイプ(配線用遮断器組込)	20
●ボックスブレーカ、30A～100A 外部操作ハンドル仕様の簡易防塵タイプです。粉塵の多い場所でのご使用に威力を発揮します。	
単3中性線欠相保護付配線用遮断器	21
●30A～400A 単相3線式回路専用遮断器です。単3中性線の欠相による過電圧から負荷機器を保護する機能を持っています。	
太陽光発電システム用配線用遮断器	24

ミニ・イコールブレーカ	25
●15A～30A ミニ・イコールは幅25mmですから、分電盤の小形化に最適です。また、分電盤組立てにおける配線作業の簡素化がはかれます。	
分電盤協約形配線用遮断器	26
●10A～100A 外形寸法、取付構造がJIS C8370による協約寸法品ですから互換性があり分電盤の構造が統一できます。	
分電盤協約形サイズ配線用遮断器	27
●1.3A～100A 主要寸法を分電盤協約寸法に合わせましたので分電盤の標準化がはかれます。DINレール取付けも可能な構造です。	
Sシリーズ(汎用タイプ)配線用遮断器	29
●15～225A 高い遮断容量、付属装置等の充実など盤用として開発、より使いやすさを追求したシリーズです。	
Fシリーズ(高遮断容量タイプ)配線用遮断器	31
●5A～4000A 汎用タイプに比べ大きな遮断容量をもっています。汎用タイプでは遮断容量が不足する場合にご使用ください。	
電子式配線用遮断器	39
●125A～3200A フレキシブルな対応が可能な定格電流、短限時引外し特性の設定切替を装備しています。配線設備のインテリジェント化に対応します。	
耐熱形配線用遮断器	43
●15A～400A 耐熱性が要求される非常用電気回路の配・分電盤用の遮断器です。耐熱通電性能は消防法の基準を満足しています。	
漏電警報付配線用遮断器	45
●5A～800A 漏電動作による回路遮断を避けたい回路の主幹用、分岐用としてご使用いただけます。漏電リレー、ZCTが組込まれた一体形です。	
外形寸法図・動作特性曲線	47
廃止品外形寸法図	109

定格遮断容量(変圧器容量と定格遮断容量の対比は三相変圧器2次側直下で短絡した場合を想定しています。)

AC220V

変圧器容量 定格遮断容量(kA)	30kVA以下		50～100kVA		150kVA	200～500kVA					750～1500kVA	2000～3000kVA	
フレーム(AF)	2.5	5	7.5	10	14	18	25	35	42	50	85	100	125
30	B-33EA、B-33KA	B-33FB											
50	B-53EA、B-53KA	B-53S、B-53FEA			B-53FD				B-53FKA				
60	B-63EA、B-63KA	B-63S			B-63FA								
100	B-103EA、B-103KA		B-103S、B-103FB								B-103FKA		
125、150	B-123EA、B-153EA												
225、250	B-223EA、B-253EA								B-223S		B-223FB	B-223WA	
400	B-403EA										B-403FB	B-403WA	
600	B-603EA										B-603FA	B-603WA	
800	B-803FA											B-803WB	B-803FKA
1000～1200	B-1003FA、B-1003WA、B-1203FA、B-1203WA												
1600～4000	B-1603FA、B-1603WA、B-2003F、B-2003W、B-2503F、B-2503W、B-3203F、B-3203WA、B-4003F												

AC460V

変圧器容量 定格遮断容量 (kA)	50kVA以下		75～150kVA		200～500kVA			750～1000kVA			1500～2000kVA			
フレーム (AF)	1.5	2.5	5	7.5	10	15	18	22	25	30	35	42	50	85
30	B-33EA	B-33FB												
50	B-53EA	B-53S		B-53FEA	B-53FD	B-53FKA								
60	B-63EA	B-63S		B-63FA										
100	B-103EA		B-103S					B-103FB		B-103FKA				
125、150	B-123EA、B-153EA													
225、250	B-223EA、B-253EA						B-223S		B-223FB		B-223WA			
400	B-403EA								B-403WA、B-403FB					
600	B-603EA							B-603WA、B-603FA						
800	B-803FA											B-803WB		B-803FKA
1000～1200	B-1003FA、B-1003WA、B-1203FA、B-1203WA													
1600～4000	B-1603FA、B-1603WA、B-2003F、B-2003W、B-2503F、B-2503W、B-3203F、B-3203WA、B-4003F													

納期につきましては別途お問い合わせください。受注品の返品はお受けかねますのでご了承ください。