

配線用遮断器 仕様で選ぶ (仕様比較) [1600Aフレーム]

シリーズ		電子式 BXシリーズ	電子式 BXシリーズ	電子式 BXシリーズ	電子式 BXシリーズ	電子式 BW□RAEシリーズ	電子式 BW□RAEシリーズ
機種		配線用遮断器	配線用遮断器	配線用遮断器	配線用遮断器	配線用遮断器	配線用遮断器
種類・用途		分電盤用	分電盤用	分電盤用	分電盤用	分電盤用	分電盤用
基本形式 (=商品コード)		BX1600RAE-3P	BX1600RAE-4P	BX1600HAE-3P	BX1600HAE-4P	BW1600RAE-3P	BW1600RAE-4P
外観			No image		No image	No image	No image
過電流引外し方式		電子式	電子式	電子式	電子式	電子式	電子式
遮断性能		汎用高性能形	汎用高性能形	高性能形	高性能形	汎用高性能形	汎用高性能形
極数および素子数		3P3E	4P4E	3P3E	4P4E	3P3E	4P3E
フレーム (A F)		1600	1600	1600	1600	1600	1600
定格電流In(A) 基準周囲温度40℃		640~1600可調整	640~1600可調整	640~1600可調整	640~1600可調整	700-800-900-1000-1200-1400-1500-1600可調整	700-800-900-1000-1200-1400-1500-1600可調整
定格感度電流(mA)	I _{Δn}	-	-	-	-	-	-
最大動作時間(s)	t _{Δt}	-	-	-	-	-	-
規格適合	国内規格	JIS 自己適合宣言	自己適合宣言	自己適合宣言	自己適合宣言	自己適合宣言	自己適合宣言
	国際規格	IEC 適合	適合	適合	適合	適合	適合
	欧州規格	EN(CEマーキング) 自己適合宣言	自己適合宣言	自己適合宣言	自己適合宣言	自己適合宣言	自己適合宣言
	中国規格	GB(CCCマーク) -	-	-	-	-	-
	北米規格	UL(cUL) -	-	-	-	-	-
	国内法	電気用品安全法 対象外	対象外	対象外	対象外	対象外	対象外
相線式		-	-	-	-	-	-
定格絶縁電圧Ui(V)	AC	750	750	750	750	690	690
	DC	-	-	-	-	-	-
定格使用電圧Ue(V)	JIS	-	-	-	-	-	-
	IEC	-	-	-	-	-	-
	UL	-	-	-	-	-	-
定格インパルス耐電圧Uimp(kV)		8	8	8	8	8	8
定格周波数(Hz)		50-60	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60
最大動作時間(s)	I _{Δn}	-	-	-	-	-	-
定格遮断容量 Sym. (kA)	UL489, CAN/CSA22.2 No.5(cUL)	AC600V/Δ AC600V/Y AC480V/Δ AC480V/Y AC240V	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - -
	JISC8201-2-1 Icu/Ics	AC690V AC500V AC440V AC415V AC400V AC380V AC240V AC230V AC200V AC100/200V AC100V	30/15 40/20 50/25 50/37 -/ - 50/37 85/37 -/ - -/ - -/ - -/ -	30/15 40/20 50/25 65/32 70/37 70/37 85/37 -/ - -/ - -/ - -/ -	42/21 50/25 65/32 70/37 70/37 85/37 -/ - -/ - -/ - -/ - -/ -	42/21 50/25 65/32 70/37 70/37 85/37 125/94 125/94 -/ - -/ - -/ -	45/34 65/50 85/65 85/65 85/65 100/75 125/94 125/94 -/ - -/ - -/ -
	IEC60947-2/EN609 Icu/Ics	AC690V AC500V AC440V AC415V AC400V AC380V AC240V AC230V AC200V AC100/200V AC100V	30/15 40/20 50/25 50/37 -/ - 50/37 85/37 -/ - -/ - -/ - -/ -	30/15 40/20 50/25 65/32 70/37 70/37 85/37 -/ - -/ - -/ - -/ -	42/21 50/25 65/32 70/37 70/37 85/37 -/ - -/ - -/ - -/ - -/ -	42/21 50/25 65/32 70/37 70/37 85/37 125/94 125/94 -/ - -/ - -/ -	45/34 65/50 85/65 85/65 85/65 100/75 125/94 125/94 -/ - -/ - -/ -
	GB14048.2 Icu/Ics	AC400V AC230V	-/- -/ -	-/- -/ -	-/- -/ -	-/- -/ -	-/- -/ -
アイソレーション適合		適合	適合	適合	適合	適合	適合
逆接続		可	可	可	可	可	可
選択度種別		B	B	B	B	A	A
使用環境条件		汚損度3	汚損度3	汚損度3	汚損度3	-	-
外形寸法		a b c d	210 327 146.5 205	280 327 146.5 205	210 327 146.5 205	280 370 140 191	280 370 140 191
接続方式	表面形(ねじ端子)	○	○	○	○	-	-
	表面形(平形端子)	-	-	-	-	○	○
	表面形(ブロック端子)	S□	-	-	-	-	-
	表面形	X	○	○	○	○	○
	埋込形	E	○	○	○	○	○
	Y	-	-	-	-	-	-
	挿入形	P	-	○	○	-	-
付属装置付	補助スイッチ	W	○	○	○	○	○
	警報スイッチ	K	○	○	○	○	○
	電圧引外し装置	F	○	○	○	○	○
	不足電圧引外し装置	R	○	○	○	○	○
	リード線端子台	A	○	○	○	○	○
別売部品	補助スイッチ	W	○	○	○	-	-
	警報スイッチ	K	○	○	○	-	-
	電圧引外し装置	F	○	○	○	-	-
	不足電圧引外し装置	R	○	○	○	-	-
	外部操作ハンドル	パネル取付 N 本体取付 フランジ形 F	○ ○ ○ -	○ ○ ○ -	○ ○ ○ -	○ ○ ○ -	○ ○ ○ -
	端子カバー	ショートタイプ TS ロングタイプ TL	○ ○ ○	○ ○ ○	○ ○ ○	- -	- -
	絶縁バリア	相間バリア B	○	○	○	○	○
	ハンドルロックカバー	L1	-	-	-	○	○
	ハンドルキーロック	キャップ式 Q1 シザー式 QN プレート式 Q2	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -
トリップボタン		○	○	○	○	○	○
カタログ掲載ページ	62D2-J-0030b	3-68	3-68	3-68	3-68	3-70	3-70