

RXK250-HQ 漏電遮断器

●仕様表

アンペアフレーム		225, 250
形式		RXK250-HQ
極数		4
定格電流 (A) (基準周囲温度40℃)		125 150 175 200 225 250
定格使用電圧 Ue (AC V)		200-440
定格インパルス耐電圧 Uimp (kV)		6
短限時検出電流 (定格電流に対する%)		-
高速	定格感度電流 (mA)	30
	動作時間 (s以内)	100・200・500 切換 0.1
時延	定格感度電流 (mA)	100・200・500 切換
	動作時間 (s)	0.45・1.0・2.0 切換
慣性不動作時間 (s以上)		0.1・0.5・1.0
漏電表示方式		機械式 (ボタン)
定格遮断容量 (kA)	JIS C8201-2-2 Ann1	440V 65/65
	Ann2	415V 70/70
	IEC 60947-2	400V 75/75
	2nd ed. (Icu/Ics)	230V 100/100
		200V 100/100
製品質量 (kg)		1.8
内部付属装置	警報開閉器	AL-1C ○ AL-2C -
	補助開閉器	AUX-1C ○ AUX-2C ○
	警報・補助開閉器	AL-AUX-1C ○
	電圧引外し装置	SHT ○
	不足電圧引外し装置	UVT ○
	テストリード線	TBL ○
外部付属装置	端子台	TB2 ○
	裏面接続スタッド	BSD ○
	フラッシュプレート	GKW(BSD) ○
	プラグイン接続器	PK ○
	機械的インターロック	MIW ○
	電動操作式	MMK ○
	ロックカバー	LC ○
	ハンドルロック	HL ○
	外部操作装置	レバー形 ○ 丸形 ○
	端子カバー	表面形TMC ○ 裏面形BTC ○
過電流引外し方式		熱動-電磁
アイソレーション適合		適合

(備考)
1. 付属装置の○印はオプションにて取付けしての出荷となります。

●同梱部品

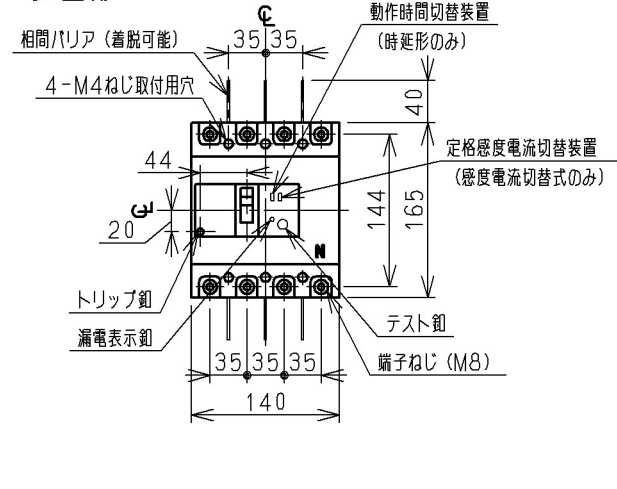
表面形	取付けねじ M4×55(4本) 配線用端子ねじ M8×16(8本) 相間バリア(6枚)
裏面形	取付けねじ M4×55(4本) 配線用端子ねじ M8×25(8本)
埋込形	取付けねじ M5×16(4本) 配線用端子ねじ M8×25(8本)
差込形	取付けねじ M5×15(4本) 配線用端子ねじ M8×25(8本) 相間バリア(6枚)

性能	端子温度上昇限度 (定格電流通電時)	JIS C 8201-2-2 Ann1 IEC 60947-2	80℃以下
	絶縁抵抗	JIS C 8201-2-2 Ann2	60℃以下 5MΩ以上
	耐電圧	各導電部間及び導電部とアース間	AC2500V 1分間 (AL,AUX接点間) AC1000V
	耐振動	振動加速度 19.6m/s ² 振動数 16.7Hz	
	耐衝撃	衝撃加速度 294m/s ² (上、下、前 各3回)	
その他仕様	開閉頻度(回/時)		120
	開閉耐久回数(回)	通電	1000
		無通電	7000
使用環境	周囲温度		-10℃～50℃
	最低保管温度		-20℃
	相対湿度		85%以下
御指定事項	(例)		
	RXK250-HQ 4P 250A AC200-440V 50Hz 100・200・500mA切換 0.1s 高速形 AL-1C BSD(A-A)	… 形式、極数 … 定格電流 … 定格電圧 … 周波数 … 定格感度電流 … 動作時間 … 高速形/時延形 … 内部付属装置 … 外部付属装置	
備考	1. 耐振動および耐衝撃性能の時間等詳細条件は JIS C8371 (旧JIS) によります。		

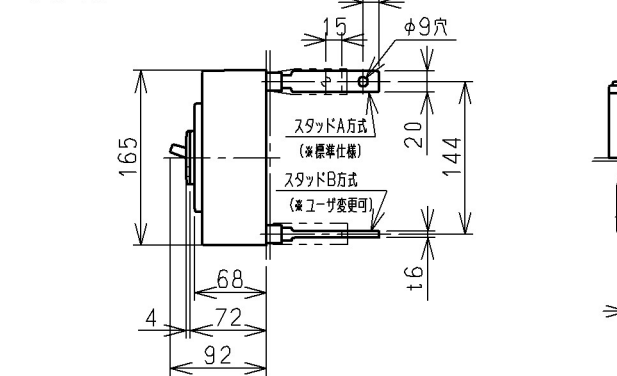
〈アンペアフレームについて〉	
フレーム	定格電流
250Aフレーム	250AT
225Aフレーム	125～225AT

●外形寸法図

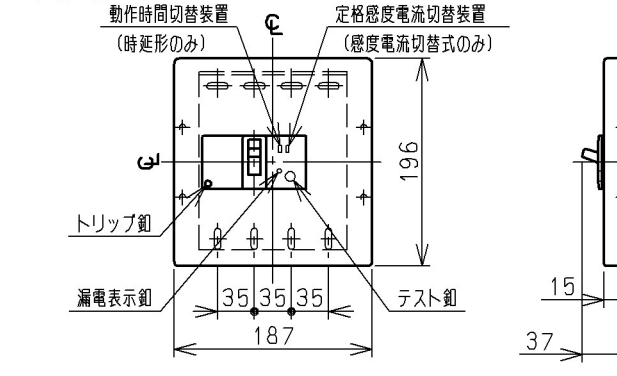
＜表面形＞ 400V級は必ず相間/バリアを御使用ください。



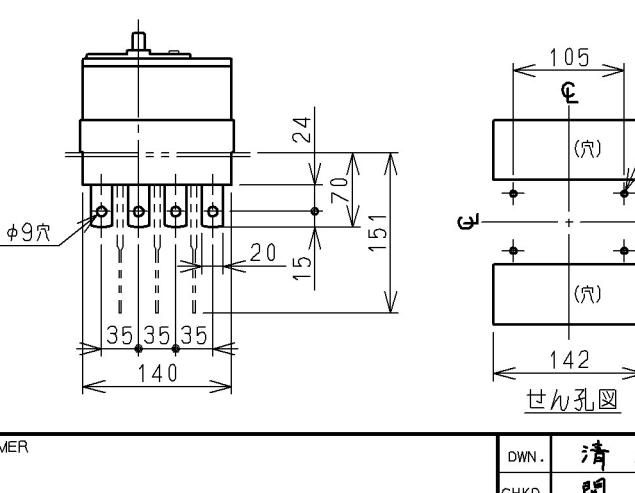
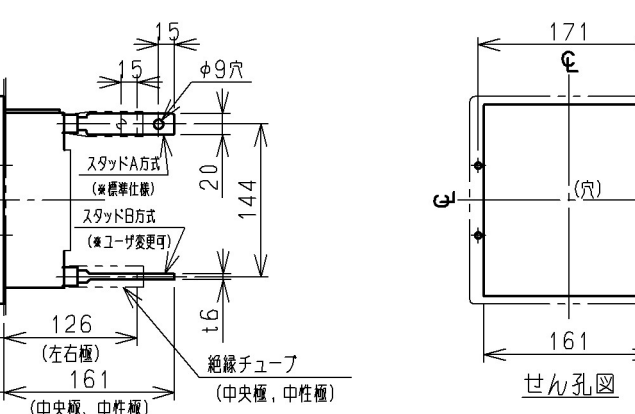
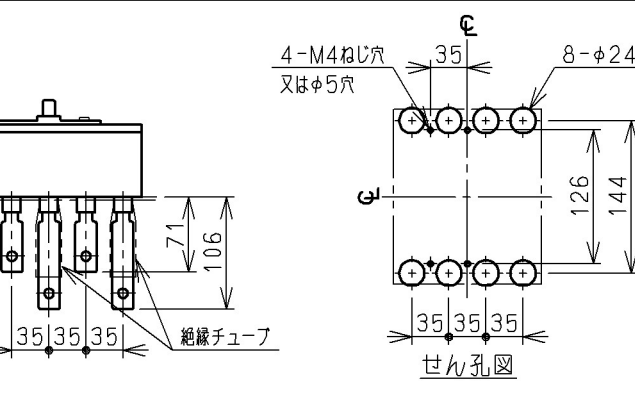
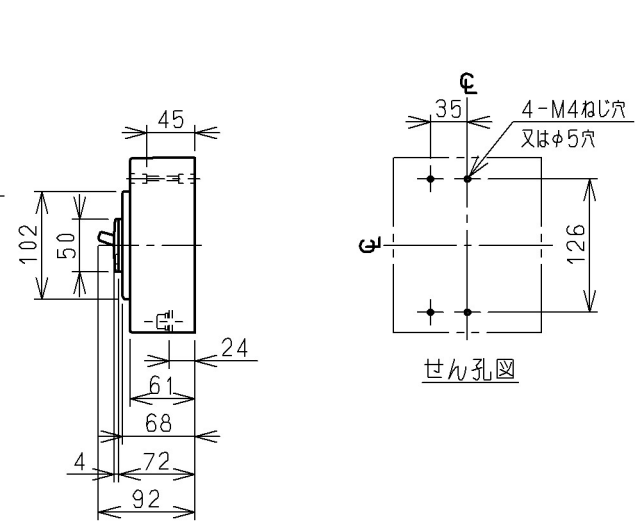
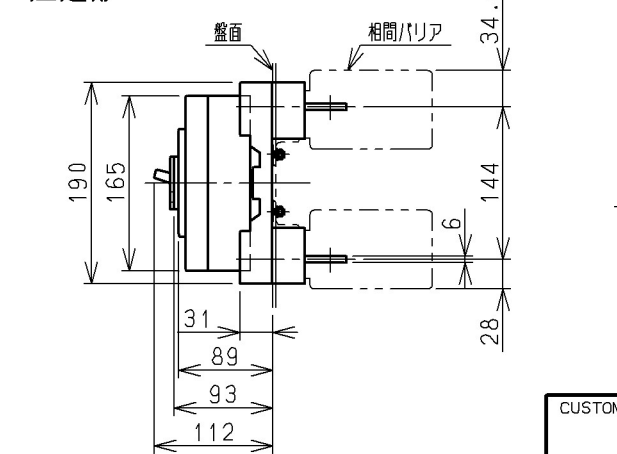
＜裏面形＞



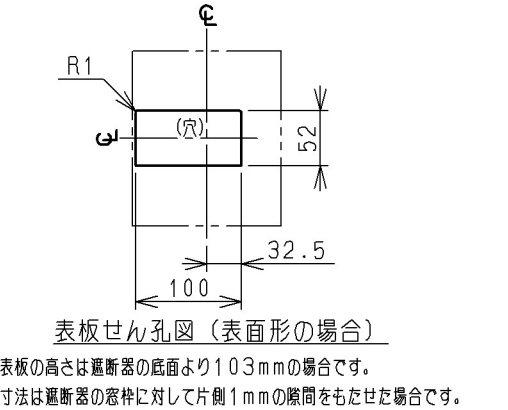
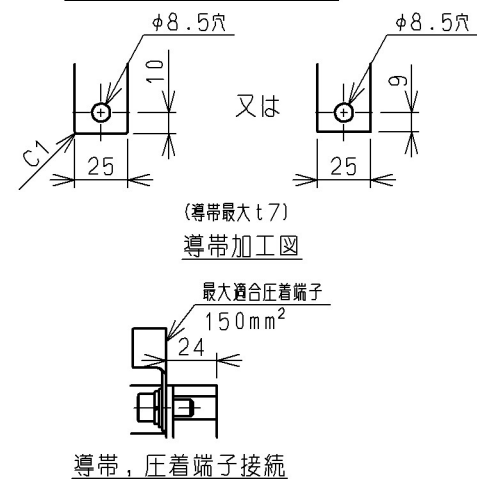
＜埋込形＞



＜差込形＞



＜表面形端子構造＞



CUSTOMER			DWN.	清水	2021-11-01	REGD 2021-11-01 01	TITLE 寸法図	REV.
			CHKD.	関口	2021-11-01			00
QUANTITY	ORDER NO.	WORK NO.	APPD.	関口	2021-11-01			
			Hitachi Industrial Equipment Systems Co., Ltd.			NAKAJO WORKS DWG. NO.		SH.
						325 33064149		1
								1

※バースタッド方式は指定が無い場合は標準仕様 (A-A) で出荷します。
(バースタッド方式はユーザで変更可能です。)