



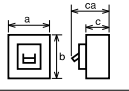


区分	記号
標準品	◎
進標準品	○
受注品	△

制御盤用遮断器 (FAシリーズ)

種 類		ノーヒューズ遮断器				漏電遮断器				
フ レ ーム		30		50		30		50		
形 名		NF30-FA		NF50-FA		NV30-FA		NV50-FA		
外 観										
相 線 式 (注1)		—		—		1φ2W		3φ3W 1φ2W 1φ3W		
極 数		2 3		2 3		2 3		2 3		
定 格 電 流 A (基準周囲温度40℃)		5 10 15 20 30		5 10 15 20 30 40 50		5 10 15 20 30		5 10 15 20 30 40 50		
漏電特性	高速形	—		—		15 30		15 30		
	定 格 感 度 電 流 mA 最大動作時間s以内	—		—		0.1		0.1		
漏電表示方式		—		—		機械式ボタン		機械式ボタン		
定 格 遮 断 容 量 kA	JIS C 8201-2-1 Ann.1 Ann.2 (Icu/Ics)	定 格 絶 縁 電 圧 (V)	250		250		—		—	
		AC 200V	2.5/1 (注2)		2.5/1 (注2)		—		—	
	DC 65V	1.5/1		1.5/1		—		—		
	JIS C 8201-2-2 Ann.2 (Icu/Ics)	定 格 使 用 電 圧 AC (V)	—		—		100-200		100-200	
kA	AC	200V	—		—		2.5/1 (注2)		2.5/1 (注2)	
		100V	—		—		2.5/1 (注2)		2.5/1 (注2)	
定 格 イ ン パ ル ス 耐 電 圧 Uimp (kV)		2.5		2.5		2.5		2.5		
電 流 の 種 類		AC/DC共用		AC/DC共用		AC		AC		
ア イ ン レ ー シ ョ ン 適 合		—		—		—		—		
逆 接 続		—		—		—		—		
開 閉 寿 命 (回)	機 械 的	10,000		10,000		10,000		10,000		
	電 氣 的	6,000 (AC220V)		6,000 (AC220V)		6,000 (AC200V)		6,000 (AC200V)		
外 形 寸 法 mm		a	40 60		40 60		40 60		40 60	
		b	72		72		72		72	
		c	57		57		57		57	
		ca	73.5		73.5		73.5		73.5	
		製 品 質 量 kg	0.14 0.2		0.16 0.22		0.16 0.22		0.18 0.24	
取 付 方 式	IEC 35mmレール		◎		◎		◎		◎	
	取付ねじ (注3)		可能		可能		可能		可能	
	表板取付 (注4)		可能		可能		可能		可能	
接 続 方 式	表 面 形	ページ	◎ (圧着端子用)		◎ (圧着端子用)		◎ (圧着端子用)		◎ (圧着端子用)	
	簡 易 裏 面 形 (注5)	166	◎ (圧着端子用)		◎ (圧着端子用)		◎ (圧着端子用)		◎ (圧着端子用)	
付 属 装 置 つ き	警 報 ス イ ッ チ (AL)	176	○		○		○		○	
	補 助 ス イ ッ チ (AX)		○		○		○		○	
	電 圧 引 き は ず し 装 置 (SHT)		○		○		—		—	
	テ ス ト リ ー ド 線 (TBL)		—		—		△		△	
別 売 部 品	縦 形 リ ー ド 線 端 子 台 (SLT)	193	○		○		○		○	
	ロ ッ ク カ バ ー (LC)	212	○		○		○		○	
	と っ て ロ ッ ク 装 置 (HL)		○		○		○		○	
	小 形 端 子 カ バ ー (TC-S)	206	○		○		○		○	
	大 形 端 子 カ バ ー (TC-L)		—		—		—		—	
表 板 取 付 端 子 カ バ ー (RTC)	○		○		○		○			
電 気 用 品 安 全 法		適 合		適 合		適 合		適 合		
C E マ ー キ ン グ		—		—		—		—		
C C C 認 証		—		—		—		—		
過 電 流 引 き は ず し 方 式		熱 動		熱 動		熱 動		熱 動		
ト リ ッ プ ボ タ ン		— (注6)		— (注6)		—		—		
標 準 価 格 【遮断器表面形本体】円 (税別)		5,290 7,440		8,400 11,600		10,800 15,400		11,100 16,600		
特 性 ・ 外 形 掲 載 ペ ー ジ		428		428		428		428		

注 (1) 3極の漏電遮断器を1φ2Wに使用される場合は中央極を使用せず左右極に接続してください。1φ3Wに使用される場合は中央極に中性線を接続してください。
 (2) 定格電流5A品の定格遮断容量は1.5/1kAとなります。
 (3) 取付ねじはお客様でご用意ください。詳細は、P514 6. 本体取付ねじ寸法を参照ください。
 (4) 裏側からのナット締付けなどで表板取付が可能です。(取付ねじM5×0.8×30はお客様でご用意ください) この場合端子ねじを遮断器裏側から締付けできます。
 (5) 裏面配線が可能な端子構造となっています。
 (6) 警報スイッチ (AL) 付の場合のみ付属します。(SHT+ALの場合は除く)

備考 (1) の遮断容量を遮断器に記載しています。

定 格 使 用 電 圧	適 用 回 路 電 圧	漏 電 保 護 機 能 の 動 作 可 能 な 電 圧 変 動 範 囲
100-200V	100・110・200・220V	80~242V