

Factory Automation

低圧遮断器

NF63-CVF 仕様

仕様

種別(シリーズ)	配線用遮断器			
種別	ノーヒューズ遮断器(一般用途)			
シリーズ名	F Style NF-Cクラス(経済品)			
製品説明	WS-Vシリーズ、小形F Style、CE・CCC品、経済品			
形名	▶ NF63-CVF			
フレームA	50			
極数	3			
AC/DC	AC			
最大適用電圧(AC)	AC400V級			
クラス	経済品(C)			
モータ保護用	無し			
定格電流(A)	3 5 10 15 20 30 40 50			
定格絶縁電圧(V)	440			
定格短絡遮断容量(kA)	JIS C 8201-2-1 Ann.1 JIS C 8201-2-1 Ann.2 IEC 60947-2 EN 60947-2 (Icu/Ics)	AC690V	—	
		AC500V	—	
		AC440V	2.5/2.5	
		AC415V	5/5	
		AC400V	5/5	
		AC380V	5/5	
		AC230V	7.5/7.5	
		AC200V	7.5/7.5	
		DC250V	—	
	DC125V	—		
	GB/T 14048.2 (Icu/Ics)	AC415V	5/5	
		AC400V	5/5	
		AC380V	5/5	
		AC230V	7.5/7.5	
		DC250V	—	
		DC125V	—	
	定格インパルス耐電圧(kV)	6		
	アイソレーション適合	適合		

逆接続		—	
開閉寿命(回)	機械的	10000	
	電氣的	6000	
選択度種別(使用カテゴリー)		A	
汚損度		3	
EMC環境条件(環境A又は環境B)		対象外	
外形寸法(m m)	a	54	
	b	表面形	100
		スプリング ランプ端子形	140
	c	68	
	ca	90	
表面形製品質量(kg)		0.4	
接続方式	表面形(F)	◎圧着端子用	
	裏面形(B)	—	
	埋込形(FP)	—	
	さし込形(PM)	—	
	スプリングランプ端子形(S Q)	○	
付属装置つき	警報スイッチ(AL)	○	
	補助スイッチ(AX)	○	
	電圧引きはずし装置(SHT)	○	
	不足電圧引きはずし装置(UV T)	○	
	縦形リード線 端子台	ねじ端子(SL T)	○
		スプリング ランプ端子(S QLT)	○
別売部品	遮断器用BOX (箱入り)	閉鎖形(S)	—
		防じん形(I)	—
		防水形(W)	—
	電気操作装置	NFM NVM	—
	機械連動子 (MI)	パネル取付	—
		埋込形用	—
		遮断器直取付	—
	ロックカバー	LC	◎
	とってロック 装置	HL	◎
		HL-S	△
	操作とって	F形	○
		V形	○
		S形	—
		C形	—
	端子カバー	TC-L	◎
		TC-S	◎
		TTC	—
BTC		—	
PTC		—	
裏面スタッド(B-ST)		—	

	埋込取付枠(FP)	—	
	さし込端子台(PM)	—	
	IEC 35mmレール取付用アダプター	標準装備	
規格認証	電気用品安全法	適合	
	CEマーキング	T U V 認証	
	UKCAマーキング	自己宣言	
	CCC	取得	
	船級協会認定	NK	—
		LR	—
		ABS	—
		GL	—
		BV	—
CCS		—	
DNV		—	
過電流引きはずし方式		熱動・電磁	
トリップボタン		有	
標準価格【表面形本体】円(税別)		¥14,500	
漏電遮断機能		無	
定格遮断容量		小・経済品(C)	
用途		特定用途なし	
特殊条件		特殊条件なし	

【凡例】 ◎：標準品 ○：準標準品 △：受注品

定格電流の3A・5A定格は、ご注文により製作します。

付属装置(AL,AX,SHT)はカセットタイプのため、お客様での取付も可能です。

スプリングクランプ端子形の場合、定格電流は3Aから30Aとなります。

スプリングクランプ端子形は、端子カバーを取付できません。

一次側、二次側のみスプリングクランプ仕様も選択可能です。

UVTは標準で縦形リード線端子台(SLT)付となります。

スプリングクランプ端子(SQLT)の対象は、AL,AX,SHTです。(SHT電圧についてはご照会ください。)