お客様 各位

Rep No.C20005

2020年8月7日

富士電機機器制御株式会社
事業企画本部

【シュナイダーブランド】配線用遮断器コンパクトNSXシリーズ ビジ (Vigi) コンパクトブレーカ完成品生産終了のお知らせ

拝啓 貴社ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。
平素は弊社標準機器をご愛顧賜りまして、厚く御礼申し上げます。
掲記の件、下記のとおり生産終了を実施させていただきますので、ご高覧の上、ご高配の程
何卒宜しくお願ひ申し上げます。
また、お手数をお掛けして誠に恐縮ですが、貴社関連部門へ生産終了内容を
ご連絡くださいます様、ご協力の程 併せてお願ひ申し上げます。

敬具

記

製品名	配線用遮断器
シリーズ、名称	コンパクトNSXシリーズ;Vigiコンパクト配線用遮断器
形式	1) コンパクトNSXシリーズ配線用遮断器本体とVigi漏電モジュールを組合せて、「LV4」で始まる手配 品番が設定されている機種 (Vigiコンパクト配線用遮断器完成品) 2) Vigi漏電モジュール単体 詳細な形式内容は、生産終了機種のシート内容を確認ください。
生産終了理由	後継機種発売に伴う生産終了
代替機種	1) NSX-TWIN;NSXmシリーズ、NSXシリーズ (シュナイダー社後継機種) 2) 富士ブランド電子式漏電遮断器;EXシリーズ 3) 富士ブランド漏電遮断器;G-TWINシリーズ (EWシリーズ)
生産終了時期	2020年9月1日 (Vigiコンパクト配線用遮断器完成品の生産終了時期) 2020年12月1日 (Vigi漏電モジュール単体の生産終了時期) 注) 2020年9月1日以降12月1日までは、オーダーシートによる注文により、生産終了となる Vigiコンパクトブレーカと同じ仕様、外観の製品を手配いただく事ができます。 梱装箱、梱包ラベルの表示内容は異なる内容となる可能性があります。
添付資料	添付資料1.生産終了機種、代替機種一覧。 添付資料2.仕様比較一覧。
ラストオーダー対応	特にラストオーダーの対応は行いませんが、上記生産終了時期までは受注対応を行います。
補用品対応	補用品対応はございません。
その他	

1. Vigiコンパクト配線用遮断器生産終了機種手配番号一覧表(熱動・電磁式タイプ)

アンペア レーム	Vigiコンパクト 基本形式	定格 電流	生産終了機種情報				代替機種情報				
			3極3素子	4極3素子	4極4素子	3極3素子	4極3素子、4極4素子	3極3素子	4極4素子		
100	VigiNSX100B	16	LV429667	LV429707	LV429967	LV426710	LV426715	EW125JAG-3P015	EW125JAG-4P015		
		25	LV429666	LV429706	LV429966	LV426710	LV426715	EW125JAG-3P030	EW125JAG-4P030		
		32	LV429665	LV429705	LV429965	LV426711	LV426716	EW125JAG-3P030	EW125JAG-4P030		
		40	LV429664	LV429704	LV429964	LV426711	LV426716	EW125JAG-3P040	EW125JAG-4P040		
		50	LV429663	LV429703	LV429963	LV426711	LV426716	EW125JAG-3P050	EW125JAG-4P050		
		63	LV429662	LV429702	LV429962	LV426712	LV426717	EW125JAG-3P060	EW125JAG-4P060		
		80	LV429661	LV429701	LV429961	LV426712	LV426717	EW125JAG-3P100	EW125JAG-4P100		
		100	LV429660	LV429700	LV429960	LV426712	LV426717	EW125JAG-3P100	EW125JAG-4P100		
		160	VigiNSX160B	80	LV430343	LV430353	LV430363	LV426712	LV426717	EW125JAG-3P100	EW125JAG-4P100
				100	LV430342	LV430352	LV430362	LV426712	LV426717	EW125JAG-3P100	EW125JAG-4P100
125	LV430341			LV430351	LV430361	LV426713	LV426718	EW125JAG-3P125	EW125JAG-4P125		
160	LV430340			LV430350	LV430360	LV426713	LV426718	EW250JAG-3P160	EW250JAG-4P160		
250	LV430339			LV430349	LV430359	LV426713	LV426718	EW250JAG-3P160	EW250JAG-4P160		
250	VigiNSX250B	125	LV431903	LV431913	LV431963	LV426713	LV426718	EW250JAG-3P125	EW250JAG-4P125		
		160	LV431902	LV431912	LV431962	LV426713	LV426718	EW250JAG-3P160	EW250JAG-4P160		
		200	LV431901	LV431911	LV431961	LV433816	LV433824	EW250JAG-3P200	EW250JAG-4P200		
		250	LV431900	LV431910	LV431960	LV433816	LV433824	EW250JAG-3P250	EW250JAG-4P250		
		100	LV429937	LV429947	LV429957	LV426720	LV426725	EW125RAG-3P015	EW125RAG-4P015		
100	VigiNSX100F	25	LV429936	LV429946	LV429956	LV426720	LV426725	EW125RAG-3P030	EW125RAG-4P030		
		32	LV429935	LV429945	LV429955	LV426721	LV426726	EW125RAG-3P030	EW125RAG-4P030		
		40	LV429934	LV429944	LV429954	LV426721	LV426726	EW125RAG-3P040	EW125RAG-4P040		
		50	LV429933	LV429943	LV429953	LV426721	LV426726	EW125RAG-3P050	EW125RAG-4P050		
		63	LV429932	LV429942	LV429952	LV426722	LV426727	EW125RAG-3P060	EW125RAG-4P060		
		80	LV429931	LV429941	LV429951	LV426722	LV426727	EW125RAG-3P100	EW125RAG-4P100		
		100	LV429930	LV429940	LV429950	LV426722	LV426727	EW125RAG-3P100	EW125RAG-4P100		
		160	VigiNSX160F	80	LV430933	LV430943	LV430953	LV426722	LV426727	EW125RAG-3P100	EW125RAG-4P100
				100	LV430932	LV430942	LV430952	LV426722	LV426727	EW125RAG-3P100	EW125RAG-4P100
				125	LV430931	LV430941	LV430951	LV426723	LV426728	EW125RAG-3P125	EW125RAG-4P125
160	LV430930			LV430940	LV430950	LV426723	LV426728	EW250RAG-3P160	EW250RAG-4P160		
250	LV431933			LV431943	LV431953	LV426723	LV426728	EW250RAG-3P125	EW250RAG-4P125		
250	VigiNSX250F	160	LV431932	LV431942	LV431952	LV426723	LV426728	EW250RAG-3P160	EW250RAG-4P160		
		200	LV431931	LV431941	LV431951	LV433832	LV433840	EW250RAG-3P200	EW250RAG-4P200		
		250	LV431930	LV431940	LV431950	LV433832	LV433840	EW250RAG-3P250	EW250RAG-4P250		

注1) VigiNSX100B、VigiNSX160B、VigiNSX250Bについては、日本語カタログ未掲載の機種です。

注2) 代替機種のNSX-TWIN / NSXmシリーズは、電子式タイプになります。

注3) 代替機種のG-TWIN / EWシリーズについては、使用条件に合わせて定格感度電流を選定してください。

2. Vigiコンパクト配線用遮断器生産終了機種手配番号一覧表(電子式タイプ; Micrologic2.2/Micrologic2.3)

生産終了機種情報				代替機種情報					
アンペア フレーム	Vigiコンパクト基本形式	定格電流	3極3素子	4極3素子、 4極4素子、 4極3素子+N/2	NSX-TWIN / NSXシリーズ		EXシリーズ		G-TWIN / EWシリーズ
					3極3素子	4極3素子、 4極4素子、 4極3素子+N/2	3極3素子	4極4素子	
100	VigiNSX100B	40	LV429975	LV429985	LV433810	LV433818			
		100	LV429974	LV429984	LV433811	LV433819			
		40	LV430962	LV430997	LV433812	LV433820			
160	VigiNSX160B	100	LV430961	LV430996	LV433812	LV433820			
		160	LV430960	LV430995	LV433813	LV433821			
		100	LV431977	LV431987	LV433814	LV433822			
250	VigiNSX250B	160	LV431976	LV431986	LV433815	LV433823			
		250	LV431975	LV431985	LV433816	LV433824	<i>EX250RAE-3P250</i>	<i>EX250RAE-4P250</i>	
		100	LV429972	LV429982	LV433826	LV433834			
100	VigiNSX100F	100	LV429970	LV429980	LV433827	LV433835			
		40	LV430973	LV430983	LV433828	LV433836			
		100	LV430971	LV430981	LV433828	LV433836			
160	VigiNSX160F	160	LV430970	LV430980	LV433829	LV433837			
		100	LV431972	LV431982	LV433830	LV433838			
		160	LV431971	LV431981	LV433831	LV433839			
250	VigiNSX250F	250	LV431970	LV431980	LV433832	LV433840	<i>EX250RAE-3P250</i>	<i>EX250RAE-4P250</i>	
		400	LV432731	LV432732	LV433934	LV433936	<i>EX400RAE-3P400</i>	<i>EX400RAE-4P400</i>	EW400EAG-3P400
		630	LV432931	LV432932	LV433935	LV433937	<i>EX630RAE-3P570</i>	<i>EX630RAE-4P570</i>	EW630EAG-3P630
400	VigiNSX400N	400	LV432733	LV432734	LV433938	LV433940	EX400RAE-3P400	EX400RAE-4P400	EW400SAG-3P400
630	VigiNSX630N	630	LV432933	LV432934	LV433939	LV433941	EX630RAE-3P570	EX630RAE-4P570	EW630RAG-3P630

注1) VigiNSX100B、VigiNSX160B、VigiNSX250Bについては、日本語カタログ未掲載の機種です。

注2) 代替機種のEXシリーズについては、使用条件に合わせて定格感度電流を選定してください。

注3) 代替機種のEXシリーズについて、斜体文字(下線)で記載機種は遮断容量が上位互換の機種選定になっています。

注4) 代替機種のG-TWIN / EWシリーズは、熱動-電磁式タイプになります。また、4極4素子はEW400SAGの上位機種EW400RAGの選択になります。

3. Vigi漏電モジュール単体生産終了機種手配番号一覧表

アンペア フレーム	適用電圧	タイプ	3極品	4極品	備考
100/160	AC200-440V	ME	LV429212	LV429213	Vigi漏電モジュール単体の販売は行っていません。
		MH	LV429210	LV429211	
250	AC200-440V	MH	LV431535	LV431536	
400/630	AC200-440V	MB	LV432455	LV432456	

各シリーズの仕様比較一覧表

アンペアフレーム (AF) / 適用機種内容		100 / 125 生産終了機種					160 / 250 生産終了機種					代替機種																							
シリーズ名		Vigicompact シュナイダー					NSX-TWIN シュナイダー					G-TWIN / EW 富士																							
ブランド		Vigicompact シュナイダー					NSX-TWIN シュナイダー					G-TWIN / EW 富士																							
基本形式		VigiNSX100B		VigiNSX100F		NSXm B		NSXm F		EW125JAG		VigiNSX160B		VigiNSX160F		VigiNSX250B		VigiNSX250F		NSXm B		NSXm F		NSX250B		NSX250F		EW125JAG		EW125RAG		EW250JAG		EW250RAG	
極数		3 4		3 4		3 4		3 4		3 4		3 4		3 4		3 4		3 4		3 4		3 4		3 4		3 4		3 4		3 4		3 4			
定格電流 In (A)		16-100		16-100		25-160		25-160		15-125		80-160		80-160		125-250		125-250		25-160		25-160		100, 160, 250		100, 160, 250		15-125		15-125		125-250		125-250	
定格使用電圧 Ue (AC V)		200-440		200-440		200-440		200-440		100-230-440		200-440		200-440		200-440		200-440		25-160		25-160		100, 160, 250		100, 160, 250		15-125		15-125		125-250		125-250	
定格インパルス電圧 Uimp (kV)		8		8		8		8		6		8		8		8		8		8		8		8		8		6		6		6		6	
定格感度電流 IΔn (mA)		30/300/1000/ 3000/10000		30/300/1000/ 3000/10000		A;30/100/300 /500/1000 AC;30/100/300 /1000/3000 /5000		A;30/100/300 /500/1000 AC;30/100/300 /1000/3000 /5000		30, 100/200/500/ 1000		30/300/1000/ 3000/10000		30/300/1000/ 3000/10000		30/300/1000/ 3000/10000		30/300/1000/ 3000/10000		A;30/100/300 /500/1000 AC;30/100/300 /1000/3000 /5000		A;30/100/300 /500/1000 AC;30/100/300 /1000/3000 /5000		30/300/1000/ 3000/10000		30/300/1000/ 3000/10000		30, 100/200/500/ 1000		30, 100/200/500/ 1000		30, 100/200/500/ 1000		30, 100/200/500/ 1000	
漏電動作特性区分(タイプ)		A		A		A, AC		A, AC		AC		A		A		A		A		A, AC		A, AC		A		A		AC		AC		AC		A, AC	
定格限界遮断容量 IEC Icu (kA rms)		AC220/230V 40		AC220/230V 85		AC220/230V 40		AC220/230V 85		AC220/230V 50		AC220/230V 40		AC220/230V 85		AC220/230V 40		AC220/230V 85		AC220/230V 40		AC220/230V 85		AC220/230V 40		AC220/230V 85		AC220/230V 50		AC220/230V 100		AC220/230V 100			
IEC Ics (kA rms)		AC380/415V 25		AC380/415V 36		AC380/415V 25		AC380/415V 36		AC380/415V 30		AC380/415V 25		AC380/415V 36		AC380/415V 25		AC380/415V 36		AC380/415V 25		AC380/415V 36		AC380/415V 25		AC380/415V 30		AC380/415V 50		AC380/415V 50					
AC440V		20		35		20		35		30		20		35		20		35		20		35		20		30		50		50					
定格使用遮断容量 Ics (% Icu)		100		100		100		100		50		100		100		100		100		100		100		100		50		50		50		50			
利用カテゴリ		A		A		A		A		A		A		A		A		A		A		A		A		A		A		A		A			
過電流引外し方式		熱動-電磁式		熱動-電磁式		電子式		電子式		熱動-電磁式		熱動-電磁式		熱動-電磁式		熱動-電磁式		熱動-電磁式		電子式		電子式		電子式		電子式		熱動-電磁式		熱動-電磁式		熱動-電磁式		熱動-電磁式	
外形寸法 (mm)		幅 105 140		幅 105 140		幅 105 140		幅 105 140		幅 105 140		幅 105 140		幅 105 140		幅 105 140		幅 105 140		幅 105 140		幅 105 140		幅 105 140		幅 105 140		幅 90 120		幅 90 120		幅 105 140		幅 105 140	
長さ		235		235		144		144		155		235		235		235		235		144		144		161		161		155		155		165		165	
奥行		86		86		80		80		68		86		86		86		86		80		80		86		86		68		68		68		68	
パネルカット		126		126		102		102		95		126		126		126		126		102		102		126		126		95		95		95		95	
ハンドル先端		126		126		102		102		95		126		126		126		126		102		102		126		126		95		95		95		95	

各シリーズの仕様比較一覧表

アンペアフレーム (AF) / 適用機種内容		100 生産終了機種				160 生産終了機種				250 生産終了機種				代替機種													
シリーズ名		Vigicompact シュナイダー				NSX-TWIN シュナイダー				Vigicompact シュナイダー				NSX-TWIN シュナイダー				EX 富士									
ブランド		Vigicompact シュナイダー				NSX-TWIN シュナイダー				Vigicompact シュナイダー				NSX-TWIN シュナイダー				EX 富士									
手配品番 / 基本形式		VigiNSX100B		VigiNSX100F		NSX100B		NSX100F		VigiNSX160B		VigiNSX160F		NSX160B		NSX160F		VigiNSX250B		VigiNSX250F		NSX250B		NSX250F		EX250RAE	
極数		3 4		3 4		3 4		3 4		3 4		3 4		3 4		3 4		3 4		3 4		3 4		3 4		3 4	
定格電流 In (A)		16-100		16-100		40, 100		40, 100		40, 100, 160		40, 100, 160		100, 160		100, 160		125-250		125-250		100, 160, 250		100, 160, 250		250	
定格使用電圧 Ue (AC V)		200-440		200-440		200-440		200-440		200-440		200-440		200-440		200-440		200-440		200-440		200-440		200-440		8	
定格インパルス電圧 Uimp (kV)		8		8		8		8		8		8		8		8		8		8		8		8		30, 100/300/500 /1000/3000 /5000	
定格感度電流 IΔn (mA)		30/300/1000/ 3000/10000		100/300/500 /1000/3000 /5000																							
漏電動作特性区分(タイプ)		A		A		A		A		A		A		A		A		A		A		A		A		A	
定格限界遮断容量 IEC Icu (kA rms)		AC220/230V 40		AC220/230V 85		AC220/230V 90																					
IEC Ics (kA rms)		AC380/415V 25		AC380/415V 36		AC380/415V 50																					
AV440V		20		35		20		35		20		35		20		35		20		35		20		35		50	
定格使用遮断容量 Ics (% Icu)		100		100		100		100		100		100		100		100		100		100		100		100		100	
利用カテゴリ		A		A		A		A		A		A		A		A		A		A		A		A		A	
過電流引外し方式		電子式																									
外形寸法 (mm)		幅 105 140																									
長さ		235		235		161		161		235		235		161		161		235		235		161		161		161	
奥行		86		86		86		86		86		86		86		86		86		86		86		86		86	
パネルカット		126		126		126		126		126		126		126		126		126		126		126		126		126	
ハンドル先端		126		126		126		126		126		126		126		126		126		126		126		126		126	

各シリーズの仕様比較一覧表

アンペアフレーム (AF) / 適用機種内容		400 生産終了機種								630 生産終了機種								代替機種															
シリーズ名		Vigicompact シュナイダー				NSX-TWIN シュナイダー				EX 富士				G-TWIN / EW 富士				Vigicompact シュナイダー				NSX-TWIN シュナイダー				EX 富士				G-TWIN / EW 富士			
ブランド		Vigicompact シュナイダー				NSX-TWIN シュナイダー				EX 富士				G-TWIN / EW 富士				Vigicompact シュナイダー				NSX-TWIN シュナイダー				EX 富士				G-TWIN / EW 富士			
手配品番 / 基本形式		VigiNSX400F		VigiNSX400N		NSX400F		NSX400N		EX400RAE		EW400EAG		EW400SAG		VigiNSX630F		VigiNSX630N		NSX630F		NSX630N		EX400RAE		EW630EAG		EW630RAG					
極数		3 4		3 4		3 4		3 4		3 4		3 4		3 4		3 4		3 4		3 4		3 4		3 4		3 4		3 4					
定格電流 In (A)		400		400		400		400		400		250-400		250-400		630		630		630		630		570		500-630		500-630					
定格使用電圧 Ue (AC V)		200-440		200-440		200-440		200-440		200-440		200-440		200-440		200-440		200-440		200-440		200-440		200-440		200-440		200-440					
定格インパルス電圧 Uimp (kV)		8		8		8		8		8		6		6		8		8		8		8		8		8		8					
定格感度電流 IΔn (mA)		30/300/1000/ 3000/10000		30/300/1000/ 3000/10000		30/300/1000/ 3000/10000		30/300/1000/ 3000/10000		30, 100/300/500 /1000/3000 /5000		30, 100/200/500/ 1000		30, 100/200/500/ 1000		30/300/1000/ 3000/10000		30/300/1000/ 3000/10000		30/300/1000/ 3000/10000		30/300/1000/ 3000/10000		30, 100/300/500 /1000/3000 /5000		30, 100/200/500/ 1000		30, 100/200/500/ 1000					
漏電動作特性区分(タイプ)		A		A		A		A		A		AC		AC		A		A		A		A		A		AC		AC					
定格限界遮断容量 IEC Icu (kA rms)		AC220/230V 40		AC220/230V 85		AC220/230V 40		AC220/230V 85		AC220/230V 50		AC220/230V 85		AC220/230V 40		AC220/230V 85		AC220/230V 40		AC220/230V 85		AC220/230V 40		AC220/230V 85		AC220/230V 50		AC220/230V 100					
IEC Ics (kA rms)		AC380/415V 36		AC380/415V 50		AC380/415V 36		AC38																									